## المسودى المسودى المسودى المسودى المسودى المسودى المسودى المسودى المسودى المسودي المسود

### دكتورغ المفتاح محروهي أساد غيمت في المفتاع المفترانية المدسكندرية

١٤١٥ هـ/ ١٩٩٥م

توزيع / المستخدرية جميلان عن الاستخدرية جميلان عن المستخدرية

توزيع منشأة المعارف بالاسكندرية جلال حزى وشركاه ££ ش سعد زغلول الاسكندرية تليفون /فاكس : £4٣٣٣٠٣

# جغرافية المسعودي المسعودي بين المسعودي المسعودي

دكتورع بلفتاح محدوله ليبك أستاذ غيمتغ يغ بقسم الجغرافية جامعة الإسكندردية

١٤١٥ هـ/ ١٩٩٥م

توزيع / المسكندرية جمال في الأسكندرية جمال في الأركزي وسنركاه

بسم الله الرحمن الرحيم

« وقل انظروا ماذا فى السموات والأرض ، صدق الله العظيم

الإهـداء

إلى المثقفيين العبرب

#### تمهيسد

هذه دراسة متعمقة تعرض بالبحث والتقويم للأدب الجغرافي الذي ضمنه المسعودي كتابية اللذين انتهيا إلينا وهما: «مروج الذهب» و «التنبيه والإشراف». ويستند اختيارنا لهذا العالم الرحالة إلى أنه أكبر شخصيات النصف الأول من القرن الرابع للهجرة ، تمثلا لثقافة هذا العصر الزاهر وإحاطة بها في وجوهها المحتلفة.

وقد ضرب المسعودى بسهم وافر فى شتى ميادين المعرفة وخلف لنا تراثا قيما . ومن بين ما خلف لنا أدب رحلاته يسبقه عرض تقليدى لأدب جغرافى انظرى يتصل بالأفلاك والنجوم وصفات كوكب الأرض . وأدب الرحلات هو ما تستمد منه الحغرافية واقعيتها ، وبغير الرحلة لا تعبر الجغرافية عن الحقيقة . بيد أنه ينبغى أن نفرق بين الأدب الجغرافي الذى تركه لنا جغرافيون عترفون وتلك المعارف الجغرافية التى خلفها لنا الرحالون . فبينا يقوم الجغرافي الحترف برسم صورة كاملة عن المنطقة موضع الدراسة بعد أن يسأل ويستقصى ويحقق ، يكتفى الرحالة بنقل ما يشاهده فتأتى الصورة التى يرسمها حزئية ولكنها ثمينة وموحية . وكثيرا ما يزيد من ثرائها إضافة شيء من التاريخ أو من السياسة أو من عادات الشعوب تعرض فى أسلوب قصصى بديع ، وهذا ما الصياسة أو من عادات الشعوب تعرض فى أسلوب قصصى بديع ، وهذا ما التصفت به مشاهد رحلات هذا العالم الأديب .

وتنقسم الدراسة إلى قسمين رئيسيين تسبقهما نظرة عامة تعرض للأدب الجغراق الذى تعرف إليه المسعودى فى زمانه ثم تتبعها ترجمة له . ويعالج القسم الأول أدبه الجغرافي النظرى الذى نقله عن ترجمات عربية لمصنفات اليونان والهند والفرس بالإضافة إلى ما جاء فى كتب السابقين من العلماء العرب . أما القسم الثانى وهو الأهم ، فيتابع رحلاته الواسعة التي استغرقت من عمره أربعة وثلاثين عاما . وقد نختلف على أى البلاد التي زارها وتلك التي لم يزرها بل قد نعيب عليه استطراداته الكثيرة وعدم رفضه للأساطير وتدوينه لآراء دون تعيب عليه استطراداته الكثيرة وعدم رفضه للأساطير وتدوينه لآراء دون بخيص ، ولكن لا خلاف في أنه رحالة من طراز فريد أثرى المكتبة العربية بذخيرة ليس لها مثيل فيما بلغنا من أدب الرحلات في التراث العربية .

أرجو أن تكون هذه الدراسة نقطة انطلاق إلى دراسات أوسع وأشمل للأدب الجغرافي في تراثنا العربي خاصة فيما يتصل بالرحلات ، شريطة ألا يكون الفخر فيها بالآباء دون الأمل في الأبناء .

وفى الختام لابد لى أن أضيف كلمة عرفان بالجميل إلى كل من عاوننى على إعداد هذا العمل وإحراجه بهذه الصورة . وبالله التوفيق .

عبد الفتاح وهيبه الأسكندرية ف ٢٩ رجب ١٤١٥ الموافق أول يناير سُنَة ١٩٩٥

#### نظرة عامة

#### العرب قبل الإسلام وبعده:

كان العرب في نشأتهم الأولى يتمتعون بحس جغرافي صادق شأنهم في ذلك شأن كل الشعوب التي تعيش بالفطرة . فقد كانوا على درأية تامة بمواقع الأشياء في بيئاتهم ، لا تنقطع بهم السبل إليها ليلا أو نهارا . بل إن حياتهم البسيطة تلك أفسحت لهم مجال الملاحظة للتحقق من مواضع الخطر والمحاس موارد الماء ومنابت العشب .

وتحدثنا كتب الأدب والتاريخ بما عرف عن العرب قبل الإسلام من تصورات واضحة لبلادهم ففى شعرهم ونترهم شيء كثير من طبيعة أرضهم وصفاتها وإسارات عديدة إلى الأماكن وما بها من نباتات وحيوانات فضلا عن ذكر طرقها ومسالكها ومضارب القبائل ومنازل القمر وأسماء الكواكب والنجوم (١). وليس يخفى أن الشاعر العربي هو الذي نقل لغة الطبيعة إلى لغة سعرية موسيقية تنجذب إليها الأسماع وتطرب لها النفوس. ولما كان موضع حفاوة حيثما نزل ، فقد كان الشاعر أكثر العرب تنقلا يفد على الملوك وسادات القبائل مادحا فيلقى كل تكريم . والعرب إلى ذلك لم يكونوا في واقع الأمر في عزلة عن العالم القريب والعالم البعيد . فسفنهم كانت تسعى بين الهند وسواحل اليمن وعمان وقوافلهم ربطت مكه ويثرب بالشام وبلاد ما بين النهرين واليمن فتسربت إليهم أخبار عن بلاد غير بلادهم (٢) .

وربما ظلت هذه الثقافة السيطة ومحدودة لو لم يمن الله على العرب بالإسلام. فقد خرجوا بعد أن ملا الإيمان قلوبهم يدعون لدين الله ويجاهدون في سبيله. فنصرهم الله وفتح عليهم بلادا واسعة كانت تخضع لسلطان الفرس والروم. وقد اتسعت رقعة دولتهم في خلال مائة عام من وفاة رسول الإسلام (عليات ) كما لم تتسع دولة من قبل. وصارت مع الأيام عالما واحدا مشتركا في الدين والثقافة. وغنى عن البيان أن الثقافة العربية بعد الإسلام تميزت بميزات

<sup>(</sup>١) عبد الفتاح وهيبه « جغرافية العرب في العصور الوسطى » ، القاهرة ، ١٩٦ ، ص ١ .

<sup>(</sup>٢) شرحه .

لعل أهمها التخير الدقيق لغذائها بما يتفق مع روح الإسلام. فالتعرف على المكان والنظر في آيات الله التي بينها لعباده مبدأ اسلامي مستقر. فالله سبحانه و تعالى يدعو المسلمين أن ينظروا ماذا في السموات والأرض. وعملا بما أنزل الله رغب الخلفاء وعلماء الأمة وقادة الجيوش معرفة شيء من صفات البلاد التي دخلت في حوزة الإسلام. من ذلك ما ذكره الرواة من أن عمر بن الخطاب كتب إلى أحد الحكماء حين فتح الله البلاد على المسلمين من العراق والشام ومصر غيرها من البلاد. يقول: «إنا أناس عرب وقد فتح الله علينا البلاد ونريد أن نتبوأ الأرض ونسكن الأمصار فصف لى المدند وأهويتها ومسالكها وكيف يؤثر الترب والأهوية في سكانها(١)». وفي أواخر القرن وأنهارها ».

#### نقل الثقافات:

وبعد أن استقرت دولة آلإسلام وامتد سلطانها لم يتردد العرب في نقل ثقافات أصحاب الحضارات القديمة تقديرا منهم للفكر الإنساني شريطة أن يتفق ذلك مع ما جاء في القرآن والسنة . وكان عملهم رائعا فبعد أقل من قرن على قيام بغداد (٤٠ هـ ٧٦٢م) كان التراجمة من كل النحل والملل قد نقلوا إلى العربية مؤلفات لأرسطو وأفلاطون و جالينوس وأبقراط و بطليموس الجغرافي إلى جانب كثير من كتب الفرس والهند . ولقد بدأ عهد جديد في تاريخ الأدب الجغرافي و خاصة الفلكي منه بتولى المأمون الخلافة ( ١٩٨ هـ /١٩٨ م) فقد ازدهرت الدراسات الفلكية التي اعتمدت عليها الجغرافية الرياضية بعد أن أنشأ مرصدين مزودين بالأجهزة والكتب اللازمة ، وبعد أن أشار بإعادة ترجمة كتابي بطليموس الجغرافي « المجسطي » Magisti و « الجغرافيا » Geographike

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ص ٤ .

ملحوظة : نظراً لكثرة الرحوع إلى كتابى المسعودى « مروح الذهب » والتسيه والإشراف » ف برمز للأول منهما بحرف م . وللثابى بحرف ت . وذلك فيما يلى من حواش .

بسبب ما حوته الترجمة الأولى من أخطاء (١). وبذلك أتيحت للعرب فرصة نادرة للأستفادة من كتاب « المجسطى » بعد نقده وتحقيق ما جاء فيه بالمشاهدة والاختبار. لذلك جاءت المعارف الجغرافية الرياضية في هذه المرحلة متأثرة بفكر بطليموس. لكن ما لبت هذا النمط إمن الأدب الجغرافي أن صار عربي الهوية بفضل فلكيين عرب أفذاذ من أمثال عبد الرحمن الصوفي (ت ٣٧٦ هـ /٩٥٠ م).

وربما كانت الفوائد التطبيقية للجغرافية الرياضية هذه من بين أهم العوامل التى حفزت كثيرا من رجال الدين وقادة الجيوش والتجار والمثقفين بعامة إلى معرفة شيء منها بالقدر اللازم لمطالب العبادة فعرفوا ما للشمس والقمر من ارتباط بالشرع عندما توظف في تحديد المواقع الفلكية للمدن الإسلامية ومن ثم معرفة مواقيت الصلاة وأوائل الشهور القمرية فضلا عن تحديد القبلة (٢).

#### تطور الجغرافية الوصفية:

وفيما بين القرنين الثاني والثالث للهجرة (الثامن والتاسع الميلاديين) بدأ فى الظهور نمط من الأدب الجغرافي يقدمه لغويون في الغالب، مهد ولاشك لنمو جعرافية وصفية.

ظهر هذا الأدب في كتب الأنواء التي اشتملت على أشتات من الملاحظات عن الطقس وظواهر الطبيعة ومنازل القمر متبوعة بتعليقات لغوية وغير لغوية . وتمضى هذه السلسلة من كتب الأنواء متكاثرة خلال القرنين الثالث والرابع للهجرة حيث دخل مؤرخون مشل أبي حذيفة الدينوري (ت ٢٨٢ هـ/٩٥ م) حلبة المنافسة . بيد أن سيادة المنهج اللغوى على المنهج الواقعي ممثلا في وصف الأشياء لم يحل دون ظهور رسائل وكتب تمتل إرهاصات الأدب الجغرافي الوصفي ، تشتمل على خليط من الجغرافية

<sup>(</sup>۱) ايعتر المسعودي عن تطور صبع المصورات فيقول: دوقى الصورة المأمونية التي عملت للمأمون .. صور فيها العالم أفلاكه وبحومه وبره وبحره وعامره وعامره ومساكن الأمم .. وهي أحسن مما تقدمها من حفرافيا بطليموس ــ ت . ص ٤٦ـ٧٤ .

Reinaud, M. Géographie d'Abouilfeda, T.I., Paris 1848, pp. 40-47
: اوراحع أيصا:
Charles dé la Roncière - Le découverte dé l'Aftique au Moyen Âge T.1, Soc. R. de Géog. d'Egypte, Le Caire 1925, pp. 16-17.

والاثنوغرافية ، ومن أمثلة هده الكتب «كتاب الصفات » للنضر بن شميل ( ت ٢٠٣ هـ /٨١٨ م )

هذه البدايات المتواضعة أعقبتها تطورات متلاحقة ازدهر بفضلها هذا الأدب حتى بلغ الأوج في القرن الرابع للهجرة (١٠ م) بفضل مدرسة البلخى (ق. ٤ هـ/١٠ م) التى التزمت منهج الكتابة الجغرافية كما ينبغى أن يكون . ولعل المقدسي (ت ٣٩٠ هـ/١٠٠٠ م) صاحب كتاب «أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم » خير من يمثل هذه المدرسة المنهجية . ولم يكن أدب الرحلات أقل تطوراً فقد اتسع مجال الرحلة وأضاف الرحالة إلى الأدب الجغرافي بعامة لمحات وضاءة وثراء ومتعة .

وفى هذا يقول المستشرق الروسى أ. كراتشكوفسكى . بلغ الأدب الجغراف فى القرن الرابع للهجرة ( العاشر الميلادى ) أوجه فى مجال تطوره الخلاق . وهو إيزخر بمصنفات هامة .. كما شهد أكثر آثار الكرتوحرافيا العربية أهمية وأصالة وهو أطلس الإسلام . وقد بلغ عدد الرحلات فى هذا القرن حداً كبيرا(١) .

وإذا ما رجعنا فى الزمن قليلا إلى الوراء نجد أن توسيع المعرفة بالعالم القريب والبعيد ، ربحا كان من أبرز إسهامات العرب الثقافية على مستوى العالم . فقد كان السفر من أجل الكشف عن المجهول أو طلبا لعلم أو رغبة فى التكسب من التجارة أو طمعا فى أداء فريضة الحج من أهم الأساليب التى اتبعها العرب فى توسيع معرفتهم بديار المسلمين ويبلاد الكفرة من حولهم ، فاتسع عالمهم ليضم أقطارا لم يعرفها اليونان ولا الرومان إلا اسمالاً) .

وأدب الركحلات فن عربى أصيل ارتبط بحياة التنقل والترحال التى عرفها . العرب الأولون . ويشهد شعرهم ونثرهم على ما خبروه ولمسوه عندما كان يعم الخير بهطول الغيث وعندما يسود الأمحال بانقطاعه .

<sup>(</sup>١) عبد الفتاح وهيبه و الجغرافية والثقافة الإسلامية » ، المؤتمر الجغراف الإسلامي الأول ، الرياض ١٤٠٤ هـ /١٩٨٤ م ، المجلد الثالث ، ص ٤١٧ .

<sup>(</sup>٢) كراتشكوفسكى « تاريخ الأدب الجغراق » ، ترجمة صلاح الدين هاشم ، القاهرة ١٩٦٢ ، جد ١ ، ص ٢٣ .

<sup>(</sup>٣) عبد الفتاح هيبه « جغرافية العرب في العصور الوسطى » ، مجامع سابق ص ٣ .

وفى السنوات العجاف تلك نجدهم وقد هجروا مضاربهم إلى أكناف المدن وإلى مواضع المياه الشحيحة . وقد تمتد سنوات الجفاف وتعم سائر الإقليم ، وعندئذ تضطر القبائل إلى هجر ديارها إلى أرض بعيدة تختارها دار إقامة إلى حين . ولم تكن حياتهم مع دلك مقصورة على الرعى المتنقل فقد اشتغلوا بنقل المتاجر عبر فيافى الجزيرة العربية . ولا نبعد عن الصواب إذا ما قلنا إنهم كانوا حداة إبل ورعاتها كذلك . وحيمًا طافت البحار بجزيرة العرب سعت السفن بين موانيها وموانى بلاد فارس والعراق ومصر حاملة عروض التجارة والمسافرين فازدادت المعرفة بالعالم القريب . حتى إذا ما بزغ نور الإسلام وامتد ليشمل بقاعا واسعة فى الشرق والغرب صار العرب حملة الدين الخاتم سادة فى البر وفى البحر .

#### التجارة وانتشار العرب بعد الإسلام:

وربما كانت التجارة بعد ظهور الإسلام من أقوى الأسباب التي عاونت على اتصال الشعوب وازدياد المعرفة بالعالم المعمور<sup>(١)</sup>، بل أغرت جماعات من التجار العرب على الإقامة في بلاد بعيدة وكان لبعضهم شرف نشر الإسلام بالأسوة الحسنة.

فعلى ساحل بحر الزنج فى الغرب قامت مدن اسلامية انشأها عرب من جنوبى الجزيرة العربية نذكر منها مقديشو وزنجبار وبراوة وممبسة . وفى شبه القارة الهندية عاشت جاليات عربية ضخمة فى مدينة صيمور Saimur قرب بمباى ، وفى مدينة الديئل فى اقليم السند الإسلامى .

وتشير المصادر التاريخية إلى وجود تجار عرب نزلوا ثغور الصين خاصة مدينة خانفو إبان القرنين الثانى والثالث الهجريين (الثامن والتاسع الميلاديين). ومن المعروف أن عدد الرحلات التجارية للصين إلى موانى الخليج (مسقط وسيراف والبصرة) انخفض مع بداية القرن الثالث للهجرة ( ٩ م ) على حين زاد سفر التجار العرب إلى البحار الجنوبية (٢).

Kramers, J.H., Geography & Commerce, Legacy of Islam (ed.) T. Arnorld and A. (1) Guillaume, Oxford University Press, 1947, pp. 92-94.

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ص ٩٤ ــــــ ٩٥ .

وكانت التجارة بعد ذلك دافعا قويا إلى انصراف تجار عرب إلى الهند والصين وربما أبعد شمالا وإلى شمالى أوربا وإلى ديار المسلمين فى آسيا ثم إلى ساحل الزنج والسودان ، ومع التجارة انتقل الإسلام ومعه اللغة العربية لغة القرآن الكريم .

#### أدب الرحلات الذي تعرف إليه المسعودي:

وقد يكون من المفيد في هذا المقام أن نعرض في إيجاز لأدب الرحلات الذي اطلع عليه المسعودي وينتمي إلى القرون الهجرية الثلاثة التي سبقت ظهوره جغرافياً ومؤرخاً رحالة مع إضافة النصف الأول من القرن الرابع للهجرة الذي قام فيه بجولاته في بلاد المسلمين وغير المسلمين . وما من شك في أنه استوعب ما ذكره الرحالة السابقون خاصة ما يتصل بالصين والبحر الحبشي ( المحيط الهندي ) وساحل الزنج .

وإذا كانت حياة الارتحال أسلوب حياة جُبِل عليه ساكن الجزيرة العربية قبل الإسلام فإنه تنوع في ظل الإسلام بتنوع الدوافع والحوافز الدينية والسياسية والعلمية والاقتصادية . فالحج وخروج السفارات إلى بلاد أجنبية لاستكشاف المجهول من أحوال الشعوب الكافرة والسفر للتفقه في الدين وركوب البحر وقطع البر في رحلات تجارية واسعة ، كل ذلك كان من آثار قيام دولة الإسلام . ومع ذلك ورغم كثرة الرحالة وجواني الآفاق وتنوع أهدافهم فإن قلة منهم هي التي حرصت على تسجيل تجاربها ومشاهد رحلاتها لفائدة الأجيال اللاحقة .

وفى هذا الخصوص فإن عدد الكتب أو الرسائل التى تضمنت رحلة بعينها نتعرف منها إلى هدفها وبدايتها ونهايتها مكاناً وزماناً فى الفترة موضع الدراسة قليل نسبياً . نذكر منها على سبيل المثال رحلة ابن وهب القرشى إلى الصين سنة ٢٥٦ هـ / ٩٢١ م . هذه الرحلات وإن التزم القائمون بها بوصف الواقع إلا أنها مع ذلك لم تبتعد تماماً عن ذكر الخرافات والأساطير . وسنعود إلى أخبار هذه الرحلات فى الصفحات التالية .

وقد اختلفت عما سبق رحلات قام بها جغرافيون بحثاً عما وراء المعلوم . كانت رُحلات واسعة شاقة انتظمت بلاد المسلمين في الغالب حرص القائمون بها على تصوير الواقع اعتماداً على المشاهدة والاستخبار . كما اهتم المسالكيون منهم بوصف الطرق التي كانت تخترق العالم العربي لتربطه ببقية بيلاد الإسلام وبيلاد الكفر المحيطة .

وعلى الرغم من الموضوعية التى التزم بها هؤلاء الجغرافيون من أبناء القرنين الثالث والرابع للهجرة ( ٩ ، ١٠ م ) إلا أنهم كما يقول شوق ضيف ﴿ اتبعوا طريقة ممتعة في وصف عالمهم والعوالم المحيطة بهم إذ عُنوا بالحديث عن عادات الأمم والشعوب وطباعها وآثارها وقصوا ما عندها من أساطير وخرافات (١).

هذا عن الذين ارتحلوا وسجل التاريخ أسماءهم ، أما أولئك الذين اختاروا حياة السفر سبيلاً إلى طلب العلم أو نشره أو وسيلة إلى الإسترزاق من التجارة ، وتجاهلهم التاريخ ، فإن أعدادهم خلال هذه الفترة تكاد لا تحصى .

وإذا ما صرفنا النظر عن التجارة والتجار ، فإن العصر الذهبي للحضارة العربية (في القرنين الثالث والرابع) للهجرة شهد إقبالاً غير مسبوق على التعليم استيعاباً لثقافة العصر بما لا يتعارض مع تعاليم الدين . ولتتزك أحد المستشرقين الذين انبهر بحضارة العرب في هذا العصر يحدثنا عن انطباعاته مذا الخصوص . «إن بغداد وهي في أوج عظمتها قد اجتذبت إليها أشياء أخرى غير التجارة المادية . ذلك أنها أصبحت ردحاً من الزمن مركز الثقافة العربية ، ولم تحدث في تجميع أنحاء العالم الإسلامي . فكان كل مسلم من المثلقة الذي حدث في جميع أنحاء العالم الإسلامي . فكان كل مسلم من الخليفة إلى الصانع ، يبدو كأنما اعتراه فجأة شوق إلى العلم وظمأ إلى السفر ، وكان ذلك خير ما قدمه الإسلام . وكان تهافت طلاب العلم على مركز مثل بغداد ومن بعدها المراكز الأخرى . شبيها بذلك التيار الحديث من العلماء الأوربيين الذين كانت تموج بهم الجامعات بحثاً وراء العلم الجديد ، بل لقد كان الكثر منه روعة » . ويضيف «أما المساجد وهي التي كانت ومازال بعضها الكثر منه روعة » . ويضيف «أما المساجد وهي التي كانت ومازال بعضها حمامات الإسلام ، فإنها عجت بالطلبة الذين مائتهم الرغبة في العلم وقد جاءوا للاستاع إلى محاضرات العلماء في علوم الدين والشريعة . والطب والرياضة .

<sup>(</sup>١) شوق ضيف ، الرحلات ، الطبعة الرابعة ، القاهرة ١٩٨٧ ، ص ١٢

وقد جاء العلماء أنفسهم من جميع ارجاء العالم الدى كان يتكلم اللغة العربية »(١).

#### أنواع الرحلات:

ونلتقى ابتداء من النصف الأول من القرن التالث للهجرة (التاسع الميلادى) بأخبار رحلات علمية واستكشافية وتجارية وغيرها من الأنواع . وما من شك في أن المسعودى المشهود له بسعة الإطلاع كان على علم بأخبار كل تلك الرحلات التي تمت قبل عصره والتي أضافت الكثير إلى ثقافته العريضة . في مطلع هذه الفترة نقرأ عن رحلات علمية ذات أهداف عملية في معظم الأحوال . نذكر منها البعتة التي أوفدها هارون الرشيد ( .١٧٠ ـ ١٩٣ هـ / ٢٨٩ ـ ٩٨ م ) إلى بلاد اليمن بهدف معرفة من أين يأتي العنبر الذي كان سلعة ترفيه في ذلك الزمان . وقد عادت البعثة بعد أن حققت هدفها وبعد أن استقصت أحوال سكان عدن وخاسك على ساحل المهرة وغيرها من الأماكن المأهولة بجنوبي جزيرة العرب .

واقترنت بحفيد هارون الرشيد وهو الخليفة الوائق ( 777-757 ه- 787-87 م) رحلتان استكشافيتان باعثهما خيالي اشترك فيهما رياضي شهير هو محمد بن موسي (ت 709 هـ 709 هـ 709 م). تهدف الأولى إلى فحص كهف الرقيم وخير أهل الكهف، وتهدف الثانية إلى استكشاف سد يأجوج ومأجوج. وقد توجهت الرحلة الأولى إلى قرب عمورية ( في آسيا الصغرى) بعد الحصول على موافقة إمبراطور بيزنطة . وقد أثبت المسعودي أخبار هذه الرحلة في كتابه « مروج الذهب »(۱) . أما الرحلة الثانية فكانت رحلة سلام الترجمان في حوالي عام ( 777-777 م 778-787 م ) إلى الأصقاع الشمالية بغرض اكتشاف سد يأجوج ومأجوج (۲) ومعرفة ماذا حدث له بعد أن تراءي للخليفة في المنام كأنما انفتح ليتسرب منه يأجوج ومأجوج ليفسدوا في الأرض (۳) . وقد اتجه سلام إلى بلاد أرمينية وعرها إلى بلاد الكُرج

S. Lane-Pool. The Golden Age of the Arab Civilization- History of the World, (Ed.), G.A. Hamerton, Vol. 4, London 1950, pp. 603-618.

<sup>(</sup>٢) م. جدا، ص ٢١٤.

<sup>(</sup>٣) ياقوت الحموى ــ معجم البلدان ، بيروت ١٩٧٩ ، الجرء الثالث ، ص ١٩٩ ــ ٢٠٠ .

( جورجيا حديثا ) ومها إلى بلاد الخزر ( فى الحوض الأوسط لنهر الفلجا ) ثم اتجه إلى بحيرة بلقاش وبلاد جنغاريا ، ومن هناك عاد إلى العراق مارا بسامراء . ومن المرحح أنه أبصر سد القوقاز المشهور عند مدينة الباب أو باب الأبواب ( درنبد حديثا ) ، وثمة من يرى أنه ربما بلغ سور الصين العظيم .

ومن الحوادث ذات الأهمية في زيادة المعرفة بالدولة البيزنطية تلك التي وقعت أيام الواثمق حادثة افتكاك مُسلِم الجرمي من أسر البيزنطيين في المحرم من عام ( ٢٣١ هـ/ سبتمبر ٨٤٥ م )الال

وحفظ لنا المسعودي قصة اطلاقه ووصفه بأنه كان ذا معرفة بالثغور والروم وبلادهم وألف كتابا في أخبارهم وأخبار ملوكهم وبلادهم وطرقها ومن جاورهم من الممالك (٢). ويلحق بالرحلات العلمية بعثة ابن فضلان إلى بلاد البلغار سنة ( ٣٠٩ هـ / ٩٢١ م ) . والبلغار شعب يسكن الحوض الأوسط من نهر أتل ( الفلجا ) وكان أكثرهم ينتحل الإسلام قبل رحلة ابن فضلان . وسبب خروج هذه البعثة أن ملك البلغار أسلم وكتب للخليفة العياسي المقتدر بالله أن يبعث إليه من يفقهه في الدين .. ويبنى له مسجدا وينصب له منبراً ليقيم عليه الدعوة في جميع أقطار المملكة . فاستجاب الخليفة لطلبه وأرسل إليه بعثه كان ابن فضلان فيها المتفقه في أمور الدين . خرجت البعثة من بغداد في عام ( ٣٠٩ هـ / ٩٢١ م ) متجهة إلى بخارى فخوارزم فبلاد البلغار . ومما ينبغي ذكره هنا أن المسعودي كان في هذا الوقت يطوف بلاد بحر قزوين. وقد وصف ابن فضلان رحلته في رسالة كانت عونا لمعاصريه ومنهم المسعودي ومن جاء بعده من الرحالة في التعرف إلى حضارة البلغار وعاداتهم وتجاراتهم (٣) . ومما أقلقه أثناء إقامته بينهم أن يرى الرجال والنساء ينزلون النهر فيغتسلون .. لا يستتر بعضهم من بعض ، وقد اجتهد في منع ذلك فلم يوفق . ثم إنه عرض في رسالته لطول الليل شتاء وطول النهار صيفًا في هذه الأصقاع

<sup>(</sup>۱) كراتشكوفسكى ، تاريخ الأدب الجغراق العربي ، القاهرة ١٩٦٢ ، حد ١ ، ص ١٤٠-١٤١ .

<sup>(</sup>٣) يافوت الحموى ، معجم البلدان ، بيروت ١٩٧٩ ، جـ ٢ ص ٤٨٥ـــــ ٢٨٦ .

الشمالية ، وكيف أنه تعذر عليه تحديد ساعات الصلاة (١) . وقد حفظ لنا ابن خرداذبة أخبار هذه الرحلة .

هذا عن الرحلات العلمية والسفارات وحادثة من حوادث افتكاك الأسرى . أما الرحلات التجارية فنذكر منها رحلة ابن وهب القرشي ورحلة التاجر سليمان وما أضافه أبو زيد السيرافي إليها مما نقله عن أصحاب المراكب وربما عن بيانات الرحالة الرام هرمزى (ت ٣٠٠ هـ / ٢١٣ م) أيضا(٢) . وكان ابن وهب رجلا ثريا ذا شأن في العراق . خرج من سيراف إلى الصين في نحو عام (٢٥٦ هـ / ٨٧٠ م) بعد أن خرب الزنج البصرة . وانتهت رحلته عند خانفو (كانتون) بمملكة الصين . ثم تقدم إلى مدينة خمدان عاصمة المملكة وهي تقع على مقدار شهرين من خانفو . وهناك التمس مقابلة الامبراطور فأذن له بعد انتظار طويل . وعندما قابله ادعى قرابته لنبي المسلمين فأمر له بالهدايا النفيسة وأوصى به حاكم خانفو . وقد أشار المسعودي إلى هذه الرحلة(٢) .

ومن التجار العرب الذين زاروا الهند والصين عدة مرات في القرن الثالث للهجرة ( التاسع الميلادى ) تاجر يدعى سليمان . ولا نكاد نعرف شيئا عن نسبه ولا سيرته الذاتية . وتعد رحلاته من أهم الآثار العربية عن الملاحة في المحيط الهندى وبحر الصين في زمانه (٤) . ولعلها كانت أهم الرحلات العربية

<sup>(</sup>١) زكى محمد حس ــ الرحالة المسلمون ، القاهرة ١٩٤٥ ، ص ٢٩.

<sup>(</sup>۲) الرام هرمری: برزك بن شهريار الناخذاه ، كتاب عجائب الهدبرّه وبحره وجرائره . سرر النص مع الترجمة الفرسية له P.A Von Derhth ، لوصف الرام هرمزی عجائب المحار وما سمع عنه من جرائزها وما رآه فيها وكتب بيانات عن الصين وسومطرة وجاوة والحبشة ومدغشقر ، وقد أفاد. مها المسعودی من حلال أبی زيد السيراف بـ راجع كتاب الجغرافية العربية ، س.م. ضياء الدين علوی ، تحقيق و تعريب الدكتور عبد الله يوسف الغنيم والدكتور طه محمد جاد ، الكويت ۱٤٠۱ هـ /۱۹۸۰ م ، ص ۷۶ بـ بدل المعربان جهودا مشكورة وعير منكورة .

<sup>(</sup>٣) أشار المسعودى إلى هذه الرحلة (رحلة ابن وهب القرشي) في « مروج الدهب » ، جـ ١ ص ١٤٢ ،

 <sup>(</sup>٤) نقیت رحلات سلیمان إلى الهند والصین مع الذیل الدی ألحقه أبو زید السیرافی بها زمنا المصدر
 الدی یرجع إلیه الکثیر می الجغرافیین والمؤرخین .

التى تحدثت عن سواحل الصين والطريق البحرى إليها من واقع الخبرة الشخصية مع التزام بالموضوعية(١).

ففى تلك الفترة كان المحيط الهندى هو مجال المغامرات التجارية أما قاعدته ففى الخليج العربى حيث موانى مسقط وسنجار وسيراف والبصرة .

وقد انتهى إلينا ما كتبه هذا التاجر مذيلا بقصص الرحالة والتجار في بحار الصين أضافها في القرن الرابع للهجرة (١٠ م) أبو زيد السيرافي كما ألمحنا، وهو قارىء للكتب جامع للمعلومات. كانت معلومات يتسقطها في الغالب من النواخذة والرحالة والتجار الذين كانوا يركبون البحر الحبشي ( المحيط الهندى ) في طريقهم إلى الهند والصين . وإلى جانب وصف طرق التجارة فإن رسالة مليمان والذيل الذي أرفقه أبو زيد تحدثا عن بعض العادات والنظم الاجتماعية والاقتصادية ، ووصفا منتجات الهند وسرنديب ( سيلون ) وجاوة والصين مع أقل قدر من الخرافات والأساطير . والثابت أن أبا زيد كان على صلة بالمسعودي ، فقد أشار الأخير في كتابه « مروج الذهب » إلى أنه قابله وتبادلا أخباراً حول طرق التجارة البحرية في المحيط الهندي وبحر الصين وتناقشا في معلومات عن الهند والصين وجزائر الياقوت والذهب والتوابل والأفاويه التي معلومات عن الهند والصين وجزائر الياقوت والذهب والتوابل والأفاويه التي معلومات عن الهند والصين وجزائر الياقوت والذهب والتوابل والأفاويه التي

وإذ نعود إلى رسالة سليمان وإضافة أبى زيد إليها نجد أنهما حرصتا على توضيح علاقة المسلمين بالصين إبان القرنين الثالث والرابع للهجرة (التاسع

Huzayyin, S.A Arabia & the Far East, "Their Commercial & Cultural relations in Greco-Roman and Irano-Arabian Times" Cairo 1972.

 <sup>(</sup>۱) راحع بيما يتصل بالملاحة والتجارة في المحيط الهيدي والخليح العربي :

جورج حورانی ، العرب والملاحة فی المحیط الهمدی ، ترجمة یعقوب بکر ، القاهرة ۱۹۵۸ ، انظر أيضا : .Kramers, J.H., Geography & Commerce مرجع مانق .

حسين فوزى ، المعارف العربية الملاحية فى العصور الوسطى ، الفصل السادس من كتاب أثر العرب والإسلام فى النهضة الأوربية ، القاهرة ١٩٧٠ .

<sup>(</sup>۲) سلّیمان التاحر وأبو زید السیرانی ،إسلسلة التواریخ ، طبع و نشر النص المستشرق الفرنسی لانجل Langles فی مجلدین تحت عنوان Chaine des Chroniques سنة ۱۸۱۱ م تحدث المسعودی عن لقائه بأبی رید السیرانی فی م ح ۱ ص ۱۶۲، ۱۶۲.

والعاشر الميلاديين). فضلا عن ابداء ملاحظات طريفة وذكر أخبار الهند وسائر الأقاليم المطلة على الخيط الهندى وبحر الصين. من ذلك أن مدينة خانفو أكبر أسواق الصين حيته ومقصد التجار المسلمين من عرب وعجم، كان فيها رجل مسلم « يوليه صاحب الصين الحكم بين المسلمين الذين يقصدون تلك الناحية .. وإذا كان في العيد صلى بالمسلمين وخطب ودعا السلطان المسلمين » (١).

ويقول زكى حسن أنه « بالرجوع إلى المصادر الصينية تجدها تشهد بوجود هذا النوع من الحريات والامتيازات وبأنه امتد ليشمل جاليات إسلامية تعيش في سائر مدن الصين . فكان لكل منها قاضيها وشيوخها اومسآجدها وأسواقها » . وفي هذا إثبات صدق كثير مما أخبر به سليمان عن أحوال الصين الاجتماعية في صدر الإسلام . وقد أثرى سليمان حديث الرحلة بملاحظات طريفة فهو أول رحالة عربي يشير إلى الشاى الصيني بقوله « وملك الصين يحتفظ لنفسه بالدخل الناتج من محاجر الملح ومن نوع من العشب ، يشربه الصينيون في الماء الساخن ويباع منه الشيء الكثير في جميع مدنهم ويسمونه (ساخ) » . ويقول أيضا في عادات أهل جزائر المحيط الهندى « ودخلهم النارجيل وبه يتأدمون ويدهنون وإذا أراد واحد منهم أن يتزوج ، لم يتزوج إلا بقحف رأس رجل من أعدائهم »(٢) .

وقد حفظ لنا القزويني وياقوت مقتبسات من وصف أبي دلف مسعد بن مهلهل لرحلته في الصين والهند في نحو عام ( ٣٣١ هـ / ٩٤٢ م ) . لكن ليس ثمة ما يشير إلى أن المسعودي الذي نزل مصر في نفس العام قد أطلع على أحداثها ، لذلك ليس ثمة ما يدعونا إلى عرض ما جاء في هذه المقتبسات . ونكتفي بما سبقت الإشارة إليه والخاص برحلة سليمان وإضافة أبي زيد .

وفى الحتام لا نضيف جديداً إذا ما قلنا إن الجغرافية العربية التراثية كانت بمطا من الثقافة الأدبية شأنها فى ذَلك شأن التاريخ . وهدا يفسر سبب تزايد الاهتمام بالكتابة الحغرافية . فالمعارف الجغرافية كانت لا تقل أهمية فى تكوين

<sup>(</sup>١) زكى محمد حسن ، الرحالة المسلمون ، القاهرة ١٩٤٥ ، ص ٢٠ .

<sup>(</sup>٢) كتاب سلسلة التواريخ ــ مرجع سابق ص ١٦ ــ ١٩٠

المثقف العربي عما كان يلم به من غيرها . فكان أفضل ما يرغب الإحاطة به إلى جانب شيء من الجغرافية والفلك شيء من الشعر وأنساب العرب والسيرة النبوية وأخبار فتوح الإسلام وتواريخ الخلفاء . لذلك لم يكن غريبا أن نسمع عن الأديب الجغرافي والمؤرخ الجغرافي والفقيه الجغرافي . ويمثل الجاحظ وهو من أشهر أدباء العربية وأوسعهم ثقافة ، الجغرافيين الأدباء . فقد ضمن كتبه خاصة كتاب « الحيوان » و « البيان والتبيين » كثيرا من المعلومات الجغرافية . بل لقد كتب رسالة قيمة في الجغرافية التجارية أطلق عليها « التبصر بالتجارة » ، لم تفقد قيمتها كمصدر من مصادر البحث في الجغرافية التاريخية للتجارة العربية . أما ظهور التاريخ والجغرافية في الأدب العربي معاً وفي آن للتجارة العربية . أما ظهور التاريخ والجغرافية في الأدب العربي معاً وفي آن واحد كما في كتابات المسعودي وغيره من الجغرافيين فلأنهما فرعان متلازمان في شجرة المعارف الإنسانية التي كانت تسمى الأدب بصورة عامة (١) .

المنان مؤنس ، الجغرافية عند المسلمين وتراث الهنود والفرس واليونان ، صحيفة معهد الدراسات الإسلامية ، مدريد ١٩٥٩ ١٩٥٩ ، ١٩٦٩ .

#### المسمعودي

#### سييرته:

هو أبوالحسن على بن الحسين بن على ، يرتفع سبه إلى الصحابى عبد الله بن مسعود ، ويرجح أنه ولد نحو عام (  $7٧٦ = / 7٨٩ م)^{(1)}$  . وكانت بغداد التى نشأ فيها وعرفها فى شبابه تعيش أزهى عصور الحضارة العربية (7) ، وذلك بالرغم مما طرأ على الخلافة الإسلامية من وهن وتفكك سياسى بعد وحدة . فقد صار المسلمون (7) وفى مقدمتهم العرب (7) يشكلون عالما واحدا مشتركا فى الدين والثقافة .

وبعد أن نال قسطا من علوم القرآن والسنة واللغة ، خرج وهو لا يزال فى مقتبل العمر يطوف ديار المسلمين من عرب وعجم ، بل جاوزها إلى بلاد الهند وبحر العمين وساحل الزنج . وكان قطوافه واسعا وطويلا استغرق من عمره نحو أربعة وثلاثين عاما جمع فيها مساهد رحلاته وتجاربه ، كا أحاط خلالها بالتراث الأدبى ومختلف العلوم فى زمانه . من هذه المصادر جميعا استمد محتويات مصنفاته التى بلغ عددها على الأرجع ستة وثلاثين مصفا تتضمن كل الفنون التى رغب فى معرفتها العرب (٣) .

ومن أسف أن كل هذه المصنفات فقدت إلا من كتابين هما «مروج الذهب» و « التنبيه والاشراف » . ويلفت انتباه كل من يطالع الكتاب الأول منهما وفرة المصادر التي رجع إليها وإن يكن دون توثيق فقد بلغ عدد المصادر التي استعان بها نحو مائة وخمسة وستين مصدرا منها العربية الصرفة والمنقولة إلى العربية (<sup>1</sup>) . هذا بالإضافة إلى أخبار ما شاهده وعاينه وهو كثير . وإن دلت

<sup>(</sup>١) ابن النديم ـــ الفهرست ، طبع بمصر ، ص ٢١٩ .

ابن شاکر ، فوات الوفیات ، طبع بمصر ، جـ ۲ ، ص ۹۶ .

<sup>(</sup>۲) يقول آدم متز و في القرن الرابع الهجرى قويت روح الاستطلاع العلمى فأخذت أصابعها تمتد متلمسة الحقائق من كل ناحية ، الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجرى ، ترحمة محمد عبد الهادى أبو ريده ، القاهرة ۱۹٤۱ ، حـ ۲ ، ص ۲۰۲ .

<sup>(</sup>٣) عن مصنفاته انظر الملحق رقم (١) .

Al-Mas udi, The Encyclopaedia of Islam, New Edition, Leiden, 1991, Vol. VI, pp. 785-87.

كثرة مؤلفاته ووفرة مصادره على شيء فإنما تدل على تنوع اهتهاماته وغزارة علمه وقبل ذلك حيويته المتدفقة .

ومن مصنفاته التى يعتز بها ولا ينفك يشير إليها فى تضاعيف كتابيه المشار اليهما: كتابه الضخم « أخبار الزمان » بأجزائه الثلاثين ، و « الكتاب الأوسط » . وقد بسط فيهما ما أوجزه فى « كتاب مروج الذهب » . وكان « كتاب التنبيه والإشراف » آخر مصنفاته وفيه أوجز بعض ما جاء فى « كتاب مروج الذهب » . وربما كان حرصه على إيجاز ما سبق أن بسطه فى كتابيه الكبيرين « أخبار الزمان » و « الكتاب الأوسط » رغبته القوية فى ذيوع أفكاره ومعارفه وأخبار رحلاته ، وربما لإحساسه بصعوبة تداول كتابيه المشار إليهما لضخامة حجمهما . وفى هذا يقول « ورأينا إيجاز ما بسطناه .. فى كتاب لطيف ( مروج الذهب ) نودعه لُمَع ما فى ذَيْنكَ الكتابين مما ضمّناهما وغير ذلك من أنواع العلوم وأخبار الأمم الماضية والإعصار الخالية مما لم يتقدم ذكره فيهما » (١) . ومن القدماء الذين رجعوا إلى مؤلفاته وخصّوه بالتقدير : ياقوت الحموى وابن خلدون الذى لقبه « بإمام المؤرخين » والنويرى .

وقد صدر كتاب « مروج الذهب » لأول مرة في بولاق عام ( ١٣٨٣ هـ / ١٣٨٣ م.) ثم صدرت له طبعة ثانية عام ( ١٣١٣ هـ / ١٨٩٥ م.) . وفي أواخر العقد الرابع بعد التسعمائة وألف ميلادية توفر محيى الدين عبد الحميد على نشره في طبعة محققه صدرت في القاهرة عام ( ١٣٥٧ هـ / ١٩٣٨ م.) . ثم قام يوسف داغر بإصدار طبعة حديثة منه في بيروت عام ( ١٣٩٣ هـ / ١٩٧٣ هـ / ١٩٧٣ هـ / ١٣٩٤ م.) ثم توالى فقد ظهرت طبعته الأولى في ليدن عام ( ١٣١٢ هـ / ١٨٩٤ م.) ثم توالى أمر نشره في القاهرة (١٩٣٨ ) بعد أن حققه عبد الله الصاوى محمد . وفي عام أمر نشره في القاهرة (١٩٣٨ م.) قامت مكتبة ومطبعة دار الهلال في بيروت بنشره في طبعة أنيقة .

<sup>(</sup>۱) انظر محتويات كتاب ، مروج الذهب ، و « التبيه والإشراف » في الملحقين رقم (۲) ورقم (۳) .

ومنذ منتصف القرن التاسع عشر انصرفت جهود بعض المستشرقين إلى النظر في أعمال المسعودى . منهم ج. كرامرس الذى قال عنه بشيء من المبالغة « إنه أكثر الكتاب الجغرافيين أصالة » ، ومن قبل عُنيي أ. سبرنجو A. Sprenger بنقل كتاب « مروج الذهب » إلى الإنجليزية ، وطبع الجزء الأول منه بنقل كتاب « مروج الذهب » إلى الإنجليزية ، وطبع الجزء الأول منه بلندن عام ( ١٢٥٧ هـ / ١٨٤١ م ) . وقام في وقت لاحق المستشرقان باربيه دى مينار Barbier de Meynard ، وباف دى كورتيي Pavet de Courteille بنقله إلى الفرنسية في تسع مجلدات ، طبعت بباريس في الفترة بين ( التنبيه الثاني « التنبيه والإشراف » فقد نشر في ليدن في العقد الأخير من القرن التاسع عشر ثم نقله والإشراف » فقد نشر في ليدن في العقد الأخير من القرن التاسع عشر ثم نقله إلى الفرنسية كارا دى فو Carra de Vaux وصدر بباريس سنة ( ١٣١٥ هـ / ١٨٩٧ م ) .

ومن المؤسف أنه لم يحظ من المثقفين العرب فى الوقت الحاضر بما يليق به من اهتمام على الرغم من أنه يمثل بثقافته عصراً بكامله . فكل ما كُتب عن آثاره فى العربية يدخل فى أغلبه فى باب الدراسات العامة التي تنشرها بعض الدوريات أو الحوليات أو قد تضمها كتب صغيرة تقدم زاداً ثقافيا للقارىء العادى .

وربما كان دور علماء جامعة عليكرة الإسلامية بشمالى الهند والكلية الإسلامية بكلكتا في دراسة بعض الموضوعات التي احتوتها مصنفاته أهم الأدوار التي تقوم بها مؤسسات علمية إسلامية (١). ونخص بالذكر من بين هؤلاء محمد شافي ومقبول أحمد ونفيس أحمد وضياء الدين علوى . ولا تقل إسهامات المستشرقين أهمية مقارنة بما قدمه في هذا المجال هؤلاء النفر من علماء مسلمي الهند . ويأتي في مقدمة المستشرقين الذين أولوه اهتماما كجغرافي رحالة أ. كراتشكوفسكي I. Krachkovski .

وقد تنوعت المعارف الجغرافية التي استقاها هذا الموسوعي من مشاهداته أثناء رحلاته ومن نقوله عن مصفات السابقين والمعاصرين على حد سواء.

<sup>(</sup>١) فى أوائل عام ١٩٥٨ احتفلت جامعة عليكره بمرور أليب عام على وفاة المسعودى . وصدر بهذه المتاسبة كتاب بعنوان Al-Masudi Millinary Commemoration, Volume, 1950 .

<sup>(</sup>۲) أ. كراتشكونسكى ، مرجع سابق حـ ١ ، ص ١٧٥ـــ١٨٠ .

وهو فى كل ذلك يجمل معارف العصر ويسجل تطور الفكر البشرى . و لما كان أديبا مؤرخا قبل أن يكون أديبا جغرافيا فقد جاء أدبه الجغرافي مدخلا لتواريخه التي حفلت بها صفحات مؤلفيه موضع الدراسة ذلك أن الجغرافية والتاريخ كانا عند العرب فرعان متلازمان فوق أنهما من الأدب . وهذا ربما يفسر سبب اختلاف أدبه الجغرافي عن أدب الجغ افيين الرحالة الذين كتبوا بطريقة منهجية في وصف دار الإسلام ويمثلهم فى ذلك أصدق تمثيل المقدسي (ت ٣٨٠هـ/ هـ/ ٩٩٠م) صاحب كتاب «أحسن التقاسيم فى معرفة الأقاليم المراه).

ومع دلك فإنه على الرغم من غياب منهج واضح لهذا الأدب المسعودى وكثرة ما به من استطرادات قد تشتت ذهن القارىء إلا أنه أدب يتميز بالحيوية والثراء والجدة . وهذا ما سوف يكتشفه من يقرأ كتابه الشهير « مروج الذهب » فهو كما يصفه نيقولا زيادة كتاب « سياحة ومعرفة جغرافية وعمران وعلم وأخبار »(٢) .

وإذا كان قد كتب بدون إسناد فهو كثيرا ما يعمد إلى ذكر مختلف الآراء إذا عرض لظاهرة معينة . وحينا يجد تعارضا ينبه القارىء إلى ذلك بقوله « تنازع من سلف وخلف » ، وعادة ما يقف موقفا محايدا من هذه الآراء أو النظريات إلا إذا تعارضت مع ما جاء فى القرآن والسنة . وهو إلى ذلك معتد بنفسه كرحالة من جوابى الآفاق ، يصف ما حفلت به رحلاته من مشاهد امتزج فيها التاريخ بالجغرافية والأدب بالسياسة والخيال بالواقع . والمسعودى قبل ذلك قارىء نهم وكاتب غزير الإنتاج ، يستشهد على قيمة القراءة والكتابة في الإسلام بقول الله سبحانه وتعالى « اقرأ باسم ربك الذى خلق خلق الإنسان من على اقرأ وربك الأكرم الذى علم بالقلم علم الإنسان ما لم يعلم » ( سورة العلق : آيات من ١-٥ ) . ثم إن الكتاب عنده هو نعم الجليس ، وهو مؤنس ينشط بنشاط المرء وينام بنومه .

<sup>(</sup>١) كان يبدأ بتقسيم منطقة الدراسة إلى أقاليم أو تحديد موقع المنطقة من العالم المعمور ثم يذكر أهم المطاهر الفيزيوغرافية فى كل اقليم ، يلى دلك عرص للمدن وما بها من نشاط اقتصادى واحتماعي ثم تسجيل لعادات وطماع المشكان وأعمالهم ثم ينتهى بعرض لإنتاح الاقليم من الغلات النباتية والمعدنية .

<sup>(</sup>٢)/نيقولًا زياده ، الرحالة العرب ، محموعة الألف كتاب ، القاهرة ١٩٥٦ ، ص ٤٧ .

على أن العلم الصحيح عنده هو الذي عماده المعاينة والتجربة والاستقراء . وهو يعيب على من يقوم بالتدوين دون أن يكون قد شاهد وعاين وتقصى أنه مقصر في حق العلم . وفي هذا يقول وهو الرحالة الأشهر « وليس من لزم جهة وطنه وقنع بما نُمِي إليه من الأخبار عن اقليمه كمن قَسَّم عمره على قطع الأقطار ووزع أيامه بين تقاذف الأسفار ، واستخراج كل دقيق من مَعْدِنه وإثارة كل نفيس من مكمنه »(١) . ولكن ليس مجرد وصف المشاهد بكاف إذا ما أردنا التدقيق . فيعاب على أدب رحلاته أنه رغم ثرائه قد يصعب على القارىء أن يتبين متى ارتحل وأين نزل أول ما نزل ؟ فضلا عن أنه ليس من السهولة بمكان تحديد أي أقطار قطعها وأي البحار ركبها فعلا لا قولا . ومع المفقود المترجم « بكتاب القضايا والتجارب » ، وقد بسط فيه وصف رحلاته المفقود المترجم « بكتاب القضايا والتجارب » ، وقد بسط فيه وصف رحلاته وتجاربه كما يقول .

ونختتم هذه الترجمة بما ختم به كتابه « مروج الذهب » بقوله « وجميع ما أوردناه في هذا الكتاب لا يَسَعُ ذوى الدراية جهله ولا يعذر من تركه . فلقد جمعنا ما فيه في عدّة السنين باجتهاد و تعب عظيم وجولان في الأسفار وطواف في البلدان من الشرق والغرب في كثير من الممالك غير مملكة الإسلام . فمن قرأ كتابنا هذا فليتدبره بعين المحبة وليتفضل بهمته باصلاح ما أنكر منه مما غيره الناسخ و صحّف الكاتب . . جعلنا الله ممن يؤثر طاعته .. تم يتغمدنا بفضله إنه جواد منان »(٢) . وقد انتقل إلى جوار ربه عام ٣٤٦ هـ / ١٩٥٧م ودفن بالفسطاط .

<sup>(</sup>۱) م حدا، ص ۱۲.

<sup>(</sup>٢) م. جـ ٤، ص ٢٨٦، ٤٠٩.

### القسم الأول الأدب الجغرافي النظري

يعرض هذا الأدب للمسائل الفلكية وما قيل حول شكل الأرض وحركاتها وظاهراتها الطبيعية فضلا عن آثار البيئة في الإنسان . وقد نقل المسعودي هذا الأدب عن كتب متنوعة أشد التنوع . فهي تضم ما اشتهر من ترجمات كتب الحكماء اليونان ومصنفات علماء الروم والهند والفرس بالإضافة إلى المصنفات العربية . وفي هذا يقول متفاخرا : وإني أتيت بالتفصيل على جميع تسمية أهل الأعصار من حملة الآثار ونقلة السير والأخبار وطبقات أهل العلم من عصر الصحابة ثم من تلاهم من التابعين وأهل كل عصر على اختلاف أنواعهم وتنازعهم في آرائهم ... إلى سنة ( 777 هـ /72 م  $)^{(1)}$  . ومن ناحية ثانية فإن أندريه ميكيل Andre Miquel يعلى من شأن هذا الأدب لأنه يجمل معارف فإن أندريه ميكيل الذكر أن ما نقله من أدب جغرافي نظري ضمن أغلبه العصر (٢) . وجدير بالذكر أن ما نقله من أدب جغرافي نظري ضمن أغلبه كتابه المترجم « بالتنبيه والإشراف » وهو آخر ما صنفه قبيل وفاته في عام كتابه المترجم « بالتنبيه والإشراف » وهو آخر ما صنفه قبيل وفاته في عام مظانها المختلفة كلما كان ذلك ممكنا . وهذا ما حرصت على القيام به بالرغم من صعوبة التقصي والتحقيق .

إن من يتفحص كتابيه اللذين انتهيا إلينا كا سبقت الإشارة ، يسترعى انتباهه تنوع وثراء أدبه هذا المستمد من المصادر اليونانية خاصة . من تلك المؤلفات اليونانية نذكر كتاب طيماوس Timaeus لأفلاطون ( ٢٧٤ ــ ٣٤٧ ق.م ) في علم الكونيات (٣) ، ومؤلفات أرسطاطاليس ( أرسطو ) الذي عاش في الفترة بين عامى ( ٣٨٤ ــ ٣٢٣ ق.م ) ، ومنها

<sup>(</sup>۱) م. حـ ۱ ص. ۱ـــ۱۷ .

وللتعرف إلى ما اطلع عليه من ترجمات كتب اليونانيين والروم والهند والفرس والكلدانيين ، راجع كتاب و التبيه وايلاشراف » ، ص ١٠٨ ، ومن ص١١٥ــــــ١١ . واسهامات الرومان في هذا المجال محدودة مقارنة بما قدمه اليونان ندكر من الكتاب الرومان اسطرابون وسينيكا وبليبي .

 <sup>(</sup>۲) اندریه میحیل ، جعرافیة الإسلام البشریة حتی متصف القرن الحادی عشر ، جـ ۱ ، القسم الثانی ، ترجمة ابراهیم خوری ، دمشق ۱۹۸۳ ، ص ٥ .

<sup>(</sup>٣) ظهرت قصة القارة المفقودة « أطلانته » Atlantis في هذا الكتاب . وقد هدته تأملاته إلى البحث في هذه القصة الحرافية ، وفي كتاب طيماوس نشر فكرة فيثاغورث القائلة بكروية الأرض وأنها تتحرك في مدارها من العرب إلى الشرق

( الأرصاد الجوية Meteorologica ) و ( الآثار العلوية ) وكتاب ( السماء والعالم ومبادى الطبيعة الالله ) ، وقد اعتقد أرسطو أن الكون كروى الشكل لأن الكرة ذات شكل مثالى وأن حركة السماء فى اتحاه اليمين لأن اليمين أكثر الإتجاهات احترامه أما دليل كروية الأرض فهو أن ظلها على القمر يتخذ الشكل المستدير . هذا بالإضافة إلى كتابى بطلميوس الجغرافي أو القلوذى الشكل المستدير . هذا بالإضافة إلى كتابى بطلميوس الجغرافي أو القلوذى ( ١٦٨هـ٩٠ ) . المجسطى Magisti ، والجغرافيا

ومن الثابت أن اهتهامه بأعمال أرسطو وبطلميوس كان كبيرا . وهدا ليس بمستغرب إذا ما علمنا مدى التقدير الكبير الذى كنه العلماء العرب لكل منهما منذ مطلع القرن الثالت للهجرة (التاسع الميلادى) . لكنه بينها اعتمد على أرسطو في الإحاطة بالجانب الطبيعي من هذا الأدب الجغرافي نجده يستند إلى بطلميوس في دراسته للجانب الرياضي منه .

ويدخل في بات هذا الأدب أيضا آثار البيئة في صحة الإنسان وصفاته ، وقد كتب فيها أبقراط (أوبقراط) Hippocrates ( ٣٣٧—٤٦٠ ق.م) وجالينوس Galênos ( ١٣٠—١٣٠ م ) . وقد تُرجمت كتب هذين الطبيبين وأطلع عليها المسعودي .

و « المجسطى » الذى اطلع عليه المسعودى موسوعة من ثمانية أجزاء : يشكل الأول منها المقدمة وفيها يسجل المؤلف مجموعة توجيهات فى كيفية عمل الحارطة ومعومات أخرى تفيد فى إنشاء الخارطات . ويضم الجزء الثانى مجموعة لوحات تشكل فى جملتها خارطة العالم المعروف آنذاك ، رسمت على شبكة من خطوط الطول ودوائر العرض . وإذا ما استعرضنا الأجزاء الستة الباقية نجدها تضم . . . ٨ موضع محددة مواقعها فلكيا . أما كتاب « جغرافيا »

<sup>(</sup>۱) راجع حورح سارتون ، تاريخ العلم ، ترجمة لعيف من العلماء ، دار المعارف ، القاهرة ، الجزء الثالث ، ص.ص. ٤٦٠–٣١٧ .

وحول كتب أفلاطون وأرسطو راحع:

Dempier, W. Science in the Ancient World, Cambridge, 1929 وقد ترجمت كل أعمال أرسطو إلى الإنحليزية في Loeb Classical Libiary, London, 1950 ، راجع أيصا ج. سارتون ، حـ ٣ ، ص ٢٤٩ .

ففيه صفة الأرض ومدنها وجبالها وما فيها من البحار والجزائر والأنهار والعيون ، إلى جانب غير ذلك من الظاهرات . من هذه المؤلفات وغيرها من أعمال مارينوس ( ق. الأول م ) ، وثميستيوس في الفلك ( ق الخامس قبّل الميلاد ) . تعرف على النظريات الخاصة بهيئة الأفلاك وصفات الكرة الأرضية والمعمور منها واللامعمور وامتداد المعمور وحدوده والبحر المحيط وبقية الأبحر وماهية الأقاليم السبعة التي ينقسم إليها المعمور ، ثم قرأ كما سبق أن أشرنا(١). لأبقراط الذي يرجع إليه الفضل في وضع أسس الطب العلمي كما قرأ ، لجالينوس في الطب فازداد اقتناعا بآثار الظواهر الطبيعية في حياة البشر.

وفيما يلى عرض لبعض ما أفاده من هذه المصادر اليونانية في الموضوعات التالية:

#### الفلـــــك:

يذكر صاحب « التنبيه والإشراف » أن الناس من سلف ومن خلف تنازعوا في الفلك. فقال أفلاطُون إنه من الطبائع الأربع التي هي الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة . لكن أرسطو ذهب هو وأكثر الفلاسفة ممن تقدم عصره وتأخر عنه فضلا عن غيره من حكماء الهند والفرس والكدانيين إلى أنه طبيعة حامسة خارجة عن الطبائع الأربعة السابقة « فليس فيه حرارة ولا برودة ولا رطوبة ولا يبوسة » . ويضيف أن أرسطو يصف الفلك بأنه جسم مدور . کری أجوف يدور على محورين(٢) ... « وهو يدور دورانا طبيعيا دائما وبدورانه ودوران الكواكب التي فيه تنفعل الكيفيات وتنبسط الأركان الأربعة وهي النار والماء والهواء والأرض ، فيتصل ركنان منها وهما النار والهواء بالعلو وركنان منها وهما الماء والأرض بالسفل ثم تتحرك هذه الكيفيات بتحرك الجواهر العلوية والأجرام السماوية على حسب مداراتها ومسيرها وحركاتها وتأثيراتها فيتحرك الركنان الأعليان بتحرك الكيفيات والركنان الأسفلان بتحرك الركنين الأعليين » . ويعتقد أرسطو أنه بفضل هذه الحركة تهب

Holt-Jenesen, A. Geography its History & Concepts, New Jersey, 1982, pp. 9-11. (1) راجع أيضاً : James, P.E. & Martin, G.J. All Possible Worlds, N.Y., 1981, pp 13-39.

<sup>(</sup>٢) ت. ص ٢٣\_٢٤ .

الرياح ... فتنشأ السحائب وينزل القطر . ويعلق المسعودى على ذلك تقوله : « وهكذا ترتبط المدلولات بعللها وتشهد للصابع بصنعته وبدائع حكمته » . « فسبحان الذى أنزل من السماء ماء فأحيا به الأرض بعد موتها » . لكنه لا يحاول مناقشة أقوال أرسطو فى الأفلاك وإنما يرجع الأمر كله لله سبحانه وتعالى . فهو العليم بهيئة هذه الأفلاك وتراكيبها والنجوم وتأثيراتها ، ثم يردف قوله « ما يمين العالم وما شماله وما خلفه وما أمامه وتحته وفوقه \_ الله هو الصانع المدبر . إلا أنها خشية الله . إنما يخشى الله من عباده العلماء » . صدق الله العظيم (١) .

#### حول مركز الأرض من الفلك :

ردد المسعودى في هذا الخصوص ما قال به أرسطو وبطلميوس وكل حكماء العالم القديم . فالأرض عندهم هي مركز الفلك ونقطة ثابتة تدور حولها الأفلاك(٢) . ويعبر عن ذلك باسلوبه فيقول : « الأرض في وسط الجميع كالنقطة في وسط الدائرة والفلك متجاف عنها من حيث ما أحاط بها .. وهو يدور عليها من المشرق إلى المغرب على أوسع موضع فيه على نقطتين وهميتين متقابلتين في جنبي كرته احداهما القطب الشمالي .. والثانية القطب الجنوبي »(٣) . وقد ظل هذا الرأى قائما حتى العصر الحديث حين ثبت أن الأرض كوكب من كواكب المجموعة الشمسية وأنها ما هي إلا هباءة في ملكوت الله تتحرك بقدرته إلى يوم معلوم . وفي هذا المقام لا يتحرج الكاتب من الإشارة إلى قول أرسطو في « الآثار العلوية » إن الأرض إلى زوال بعد أن من الإشارة إلى قول أرسطو في « الآثار العلوية » إن الأرض إلى زوال بعد أن

#### حول شكل الأرض:

هي كرة تشبه في ذلك الأجرام السماوية التي شاء الله أن يكون التدوير من صفاتها (٤). وقد استدل أرسطو على تدويرها من استدارة ظلها على القمر في

<sup>(</sup>١) المصدر السابق.

<sup>(</sup>٢) ت.ص ٢٤\_٢٥ .

Smith, D.E. History of Mathematics, Boston, 1923, Vol. 1, p. 30. (T)

Dreyer, J.E. Planetary Systems, Cambridge, 1956, p. 61 (1)

وقت الخسوف . وينقل عن صاحب المجسطى قوله بأن استدارة الأرض كلها وجبالها وبحارها 75 ألف ميل باعتبار أن الدرجة الفلكية  $\frac{7}{7}$  77 ميل . أما قطرها فسبعة آلاف ميل وستمائة وسبعة وستين ميلا . لكن لم يتنبه إلى أن الميل الرومانى أقصر من الميل العربي الذي يقدره المستشرق الإيطالي نالينو Nalino بنحو 79 مترا<sup>(1)</sup> . من ناحية ثانية فإنه اعترض على تقدير أرسطو لمحيط الأرض لأنه في رأيه مبالغ فيه . فقد قدره بنحو 73 ألف ميل .

# المسكون وغير المسكون ( المعمور واللامعمور ) :

يقسم المسعودى نقلا عن أرسطو الأرض إلى قسمين: مسكون (معمور) وغير مسكون (لا معمور). وينقسم المسكون بدوره إلى أربعة أرباع الأول منها حار وهو ما كان من جهة الجنوب لأن الشمس تقترب منه فيسخن هواؤه، والربع الثانى بارد وهو ما كان من جهة الشمال ويبرد هواؤه لبعد الشمس عنه إوالربعان الآخران هما المشرق والمغرب وهما معتدلان، وإن كان فضل المشرق أظهر واعتداله أشهر. ويردد المسعودى مقولة إبطلميوس من أن غير المسكون ينقسم هو الآخر إلى قسمين: الأول يفرط فيه البرد اببعد الشمس عنه والثانى يفرط فيه الجر لقرب الشمس منه. وفي القسمين « لا يتركب حيوان ولا ينبت نبات »(٢)

والمعمور عند بطلميوس هو نطاق من اليابسة يبلغ أقصى امتداد له من الشرق إلى الغرب بينا يبلغ أقل امتداده من الشمال إلى الجنوب . وفي موضع آخر يحدد المعمور فيقول بأن طول عمران الأرض يعادل نصف دائرتها أي من حدود الجزائر الخالدات ( ربحا جزر ماديرا ) في بحر أوقيانوس الغربي ( المحيط الأطلنطي ) إلى أقصى عمران الصين . ثم ينقل عن بطلميوس عن مارينوس وجهة نظره في امتداد المعمور من الشمال إلى الجنوب فيقول : « إن أقصى ما وجد عنده من العمارة في جهة الشمال الجزيرة المعروفة بثولي ( أوثوليه )

<sup>(</sup>١) ألينو (كارلو) محاضرات في علم الفلك: تاريخه عند العرب في العصور الوسطى ، بعداد ( بدون تاريخ )

<sup>(</sup>۲) ت. ص ۳۷\_۳۹

Thule في أقصى بحر المغرب من الجهة الشمالية وأن عرضها من معدل النهار في الشمال ثلاث وستون جزءا .. وأن نهاية العمارة من جهة الجنوب .. تبعد من معدل النهار « ستة عشر جزءا وخمس وثلاثين دقيقة وربع وسدس »(١) . ولا يفوته أن يشير إلى الرأى القائل بأن العمارة تمتد أبعد من ذلك جهة الجنوب. وفي هذا يقول : « إن قوما ذهبوا إلى أن الموضع الذي لا يمكن أن يكون فيه عمارة عرضه في الجنوب واحد وعشرون جزءا وخمس وثلاثون دقيقة ، وهنا يظهر عدم تمحيص المسعودي للحقائق فهو ينقل دون أن يتحقق من سلامة القول(٢) ، ولو أنه فعل لغيّر رأيه . فالمهاجرون العرب والمتزنجون مِنهم كانوا يعيشون في أيامه على طول الساحل الشرقي لإفريقية . ومصدرنا في ذلك كتابه « مروج الذهب » ذاته . فهو القائل أثناء رحلة له في بحر الزنج « ويركب النواخذة وأرباب المراكب من العمانيين والسيرافيين البحر من سنجار (قصبة بلا عمان ) ، وسيراف ، فإذا توسطوا البحر دخلوا في تلك الأمواج العاتية التي ترفعهم وتخفضهم حتى ينتهون إلى جزيرة قنبلو ( حزيرة زنجبار ) في بحر الزنج ، وربما يتابعون إبحارهم إلى بلاد سفالة والواق واق من أقاصي أرض الزَنْج » . فما أبعد الواقع عن النظرية (٣) ، وربما أتى المسعودي بجديد لو أنه حاوًل أن يتأكد من قول بطلميوس ( نقلا عن حكماء اليومان ) باحتمال وجود سودان وراء خط الاستواء تحت مدار الجدى متل السودان الذي تحت مدار السرطان. ومهما يكن من أمر فإن اليونايين والروم ذهبوا في قسمة المعمور من الأرض إلى تلاثه أجزاء هي : أورفا ( أوربا ) ولوبية ( افريقية ) وآسية بينا ذهب الفرس او النبط والسريانيون في قسيمته إلى : مشارق ومغارب وشمال وجنوب ، وأعطوا لكل جهة إسما خاصا(٤) ...

<sup>(</sup>۱) ت. ص ٤٣ . " تول " أو ؛ ثولية " اسم أطلقه الرحالة بيثياس (ت ٢٨٥ ق.م) على حزيرة تبتعد عن الجزر البريطانية سنة أيام إلى الشمال. عندها « يمترح الهواء بالماء وبالأرص "، وقد ظل اسم ثول على الحرائط نحو ، ١٥٠ عام قبل أن نعرف أنها هي ساحل البرويج ، راجع Raisz, E. General Cartography, N Y., 1960, p. 9

<sup>(</sup>٢) ت. ص ٤٤

<sup>(</sup>٣) م. جه ١ ، ص ١٠٨ .

<sup>(</sup>٤) ت. ص ٢٣ .

#### المسطحات المائية:

يقول المسعودى نقلا عن حكماء اليونان بأحادية المحيط وأنه يغطى الجزء الأكبر من الكرة الأرضية . هذا البحر المحيط مستدير على مواضع الأرض والشواهد على ذلك كثيرة لعل أهمها « أنك إذا لججت فيه غابت عنك الأرض والجبال شيئا فشيئا » ، وهذا البحر المحيط يعد « عند أكثر الناس معظم البحار وعنصرها وأنها منه تتشعب ويسمى باليونانية ( أوقيانوس ) ، أما نهاياته فهى مجهولة عند بطلميوس وغيره »(١)

وقد وقف الكاتب على ما يظن أنه استغلق على غيره علمه وغرب عليه فهمه ذلك أنه عنى بأمر البحار برهة من حياته وصرف اليها همته فقرأ كل ما كتمه حكماء الأمم. ولفت انتباهه من هذه الكتابات قول صاحب المنطق (أرسطو) «أد البحار تنتقل على مرور السنين وطويل الدهر حتى تصير فى مواضع مختلفة وأد جملة البحار متحركة إلا أن تلك الحركة إذا اضيفت إلى جملة مياهها وسعة سطوحها وبعد قعورها صارت كأنها ساكنة .. وليست مواضع الأرض الروات على رابطة ولا مواضع اليابسة أبداً يابسة ، لكنها تتغير موضع وتستحيل لصب الأنهار اليها وانقطاعها عنها ، ولهذه العلة يستحيل موضع البحر وموضع البرلام . وربما كانت هذه الفكرة إرهاصا لنظرية تغير توزيع اليابس والماء خلال الأزمنة الجيولوجية وإن كان ذلك لا يعود إلى صب الأنهار فيها وانقطاعها عنها كا يزعم أرسطو .

ويتشعب عن موصوع الغلاف المائي كما عرفه الأقدمون موضوعات فرعية مثل صفات مياه البحر والمد والجزر والحزر والأنهار التي تنتهي مياهها العذبة إلى البحر المحيط والأبحر التي تخرج منه . ومن صفات مياه البحار كما يقول صاحب المنطق أنه أكتف من الماء العذب ودلالته على ذلك كما يذكر المسعودي ( أن الماء المالح كدر غليظ والماء العذب صاف رقيق  $((^{+})^{*})$ . أما سبب المد والجزر فقد تنازع فيه الأوائل من فلاسفة الأمم وحكمائها أهو من أفعال الشمس أم من أفعال القمر ( أن عليه علم صار في بعض البحار أظهر وأقوى .

<sup>. (</sup>۱) ت ص ٦٦ .

<sup>(</sup>۲) م. حد ۱ ، ص ۹۷ سه ۹۸ .

<sup>(</sup>۳) شرحه ص ۱۲۸ .

<sup>(</sup>٤) \_ يقول سارتود «كان أرسطو من أوائل اليونانيين الذين بينوا العلاقة بين القمر والمد والجزر » ، عى تاريخ العلم ، حـ ٣ ، ص ٢٤٢

وقد أدلى العلماء العرب بدلوهم في هذا الموضوع كما سنشير فيما بعد . وفي موضع آخر من كتاب « التنبيه والإشراف » ينقل الكاتب قول بطلميوس في كتابه « جغرافيا » بأن عدد البحار المحيطة بالأرض خمسة أبحر ( بما فيها البحر المحيط ) تنتشر فيها جزر عامرة وغير عامرة ويصب فيها ٢٩٠ نهرا تجرى في الأقاليم السبعة « دوام الأوقات » (١).

وأول البحار التي خصها المسعودي بالذكر هو البحر الحبشي وذلك « لأنه أعظم ما في المعمور من البحار وأجلها قدرا وأعظمها خطراً لاكتناف الممالك الجليلة إياه » . وفي رأى بطليموس كما يقول الكاتب أنه ليس في المعمور بحر أعظم منه ، إذ يأخذ من بلاد الحبشان التي في المغرب إلى أقصى بلاد الهند والصين التي في المشرق(٢)،

ولا يفوت المسعودى أن يشير إلى أن بطلميوس أدخل هذا البحر في حد المعمور « ودكر أنه ينتهى إلى أرض في الجنوب مجهولة ، لكنه يرفض الرأى القائل إن « طول هذا البحر هو ثلاثة أرباح محيط الأرض » ، إذ ليس الوحود كذلك » على حد قوله . وثمة ما يشير إلى أنه كان على بينة من احتلاف رأى الفلاسفة عن واقع الحال بالنسبة لهذا البحر . ففي ملاحظة ذكية يقول « وجدت نواخدة بحر الصين والهند وبحر الزنح واليمن .. ووجدت السيرافيين والعمانيين يخبرون عن المحر الحبشي في أغلب الأمور على خلاف ما ذكرته الفلاسفة وغيرهم »(٢) .

ويبدو أن حديته عن الأنهار التي تصب في هذا البحر جاء من واقع المشاهدة ولقاء أهل النظر وهدا ربما يفسر أنكاره لقول الجاحظ بأن مخرج مهران السند والنيل من موضع واحد<sup>(٤)</sup>. أما هذه الأنهار فهي عديدة نذكر منها وفق الترتيب الذي جاء في النص دجلة والفرات ومهران السند ونهر

<sup>(</sup>۱) م. جـ ۱ ص ۸۸ ، راجع أيضا ت. ص ٦٢ .

<sup>(</sup>٢) يَاخَذَ بَهذَا الرأى من العلماء العرب أبو يوسف بن اسحاق الكندى في رسالة له في « البحار أوالمد اوالجزر » ، وتلميذه أحمد بن الطيب السرحسي في رسالة له في « منافع البحار والجبال والأنهار » . .

<sup>(</sup>٣) م. جا، ص ١٢٨ .

<sup>(</sup>٤) المصدر السابق

جنجس ( الجانج ) وأنهار فى بلاد الأهواز وفارس وكرمان والصين .. وغير ذلك مما أحاط به البحر من الممالك . ونكتفي بهذا القدر عن البحار إذ لا جدوى من سرد أوصاف الأربعة الأخرى(١)

# الأقاليم السبعة:

إن تقسيم العالم إلى أقاليم أمر شغل بال حكماء اليونان والفرس والهند . وقد نقل المسعودى عن علماء اليونان مفهوم الأقاليم السبعة التى ينقسم إليها المعمور من الأرض . وفي هذا يقول التنازع من عنى من حكماء الأمم وفلاسفتهم بعلم الهندسة ومساحة الأرض في هذه الأقاليم السبعة في الشمال والجنوب أم في الشمال دون الجنوب . فذهب الأكثرون إلى أن ذلك في الشمال دون الجنوب لكثرة العمارة في الشمال وقلتها في الجنوب ( جنوبي خط الأستواء ) . ثم يضيف أن هناك من علماء اليونان من يقول بأن هناك في الجنوب سبعة أقاليم كا يضيف أن هناك من علماء اليونان من يقول بأن هناك في الجنوب سبعة أقاليم كا

ويمثل الأقليم نظريا نطاقا من الأرض يمتد بموزاة خط الأستواء . ويبدأ الأقليم الأول فى شغلب الأراء مع خط الأستواء وينتهى الأقليم السابع عند خط ٠٠ شمالا الذى يمثل نهاية المعمور . لكنها جميعا تبدأ من المشرق لتنتهى فى المغرب يفصل بينها خطوط العرض . ويكشف المسعودى فى خبر آخر عن صور مختلفة للأقاليم فضلها هرمس وأتباعه (٢) . فقد كانت تأخذ شكل نطاقات دائرية يقع فى وسطها الأقليم الرابع ـ اقليم بابل والعراق . أما بقية الأقاليم فكانت كا يلى : الأول الهند والثانى الحجاز والحبشة والثالث مصر وافريقية والخامس الروم والسادس يأجوج ومأجوج والسابع الصين وما جاورها . وبهذا بمزج والسادس يأجوج ومأجوج والسابع الصين عن سعة اطلاعه . أما المسعودى بين المفاهيم الاقليمية اليونانية مما يكشف عن سعة اطلاعه . أما أساس هذا التقسيم الاقليمي فمبنى فى رأى حكماء اليونان على اختلاف طول النهار كلما بعدنا عن خط الأستواء . فبينا هو ١٣ ساعة فى الأقليم الأول يطول ليبلغ ١٦ ساعة ونصف الساعة فى الاقليم السابع عند دائرة عرض ٠٠ تقريبا .

<sup>(</sup>۱) ليتحدث المسعودى فى كتابه ( التنبيه والإشراف ) عن هذه الأسهر ومصاتها فى الأبحر المختلفة ، ، ص ٢١--٧٦ .

<sup>(</sup>۲) ت. ص ۵۵ .

ر(٣)*] نشر* حه .

#### البيئة وصحة الانسان وصفاته

قرأ المسعودى لأنقراط وجالينوس فى الطب وخرج بأقوال فى أثر البيئة على صحة الإنسان مما يدخل فى باب الحغرافية الطبية . فينقل عن أبقراط قوله : « يداوى كل عليل معقاقير أرضه فإن الطبيعة تتطلع إلى هوائها وتنزع إلى غذائها » . ويذكر حكمة جالينوس القائلة « يتروح العليل بنسيم أرضه كا تنبت الحبة ببلل الأرص » . ويضيف إلى ذلك مقولة افلاطون « غذاء الطبيعة من أنفع أدويتها » وهذا أمر أحد يجد قبولا واسعا هذه الأيام . ومن الثابت أن اليونان ربطوا بين صفات البيئة وصفات البشر الخلقية والجسدية لكن المسلمين هم الذين طوروا هذا المفهوم لزيادة معرفتهم بالعالم كما سنبين لاحقا(٢) .

#### المصادر الهندية والفارسية:

أخذ المسعودى عن هذه المصادر معلومات أغلبها تاريخية تتصل بتواريخ الأديان والملوك وبعض النواحى الفلكية ، لذا فيمكن القول إن ما أفاد منها جغرافيا لا يكاد يذكر هذا فضلا عن أن اخالب الفلكى في هذه المصادر مأخوذ في جانب كبير منه من كتابات حكماء اليونان. وعن الكتب الهدية التي ربحا رجع المسعودى إلى ترجمات عربية لها كتب الهلك المعروفة «بالسندهنتات»، ويشير إليها المسعودى أو ربحا إلى أشهرها باسم «السند هند» (۲). وكما قرأ للهند قرأ للفرس، وفي هذا يقول «رأيت بمدينة اصطخر من أرض فارس في سنة ۳۰۳ هـ عند بعض أهل البيوتات المشرفة في الفرس كتابا عظيما يشتمل على علوم كثيرة من علومهم وأخبار ملوكهم

<sup>(</sup>۱) عبد الفتاح محمد وهيم ، حعرافية الإنسان ، الاسكندرية ١٩٩٢ ، ص ١٠ كتب ارسطو في التوريع الجغراق للكائمات وعن العلاقة بين هذه الكائمات وبيئاتها الطبيعية وكيف يتأثر كل حيوال بغيره من الحيوانات أو النباتات التي بالقرب منه وهو في هذا الميدان لم يكن أقل من أبقراص في الطب ، راجع سارطون ، تاريخ العلم ، حـ ٣ ، ص ٢٧٤ .

و بما يجدر دكره في هذا المقام أن العرب ترجموا في أيام الدولة العباسية كتب أرسطو في علم الحيوان . واستعال مها الحاحط في كتابه الحيوان وقد أطلع عليه المسعودي ــ راجع طه الحاحري ، تخريج مصوص أرسططاليس في كتاب الحيوان للحاحط ، مجلة كلية الآداب المجلد . ٧٣ . ١٩٥٣ . ص.ص ١٥-٣٥٠ .

 <sup>(</sup>٢) س.م ضياء الدين علوى ، الجغرافيه العربيه ، تعريب وتحقيق د. عبد الله يوسف الغيم ، وطه جاد ، الكويت ، ١٤١٠ هـ ، ص ٢ ؛ ٢

وأبنيتهم وسياساتهم ، لم أحدها في شيء من كتب الفرس « كخداى ناماه » و « آئين ناماه » و « كهناماه »(۱) .

ومما نقله الكاتب عن الفرس تقسيمهم لأقاليم المعمور من الأرض وفي هذا يقول « قسموا هذه الأقاليم بين الكواكب السبعة ( الحنمسة والينرين ) على قدر تواليها وتتابعها في الفلك . فالإقليم الأول لزحل وهو « كيوان » بالفارسية له من البروح الجدى والدلو . والإقليم الثاني للمشترى وهو بالفارسية « أورمزد » له من البروج القوس والحوت . الإقليم الثالث للمريخ وهو بالفارسية « بهرام » له من البروج الحمل والعقرب . الإقليم الرابع للشمس وهو بالفارسية « خرشاد » ومن اسمائها « أقتاب » لها من البروج الأسد . الإقليم الخامس للزهرة وهي بالفارسية « أناهيد » لها من البروج المؤزاء والسنبلة . الإقليم السادس لعطارد وهو بالفارسية « تير » له من البروج الجوزاء والسنبلة . الإقليم السابع للقمر وهو بالفارسية « ماه » له من البروج السرطان . واسم الإقليم أو المملكة بالفارسية « كِشْوَر » وجمعها كِشُورات (٢) .

### المصادر العربية:

سبقت الإشارة إلى أن المسعودى كان أحد الموسوعيين العرب الذين استوعبوا علوم العصر وفنونه سواء العربية أو المنقولة إلى اللسان العربية الو وبمراجعة كتاباته نجد أنه يشير إلى عديد من أصحاب المصادر العربية التي استقى منها معلومات في الأدب الجغرافي لا تربطها فكرة احدة وإنها هي توجد متفرقة مبعثرة . ولسنا بسبيل ذكر كل المصادر وأصحابها وهي كثيرة العدد منها ما لم يصل الينا .

وسنكتفى بذكر أهمها مشيرين إلى ما أفاد منها فى مجالى الفلك والمعارف الجغرافية دونما فصل بينهما ذلك لأن العلم فى ذلك الزمان وحتى وقت قريب كان علما موسوعيا تختلط فيه المعارف اختلاطا واسعا .

رجع إلى مؤلفات هشام الكلبى (ت ٢٠٦ هـ / ٨٢٠ م) التي تعد أقدم ما دونه المسلمون في هذا الأدب. لكن من أسف لم يصلنا منها إلا نتف (١) ت. ص ١٠٧ ـ ١٠٠ (٢) م ح ١ ، ص ٤٧ . .

13

صغيرة . وقد قبل أن هذا الكاتب ألف عشرة مؤلفات تحوى موضوعات ذات طابع جغرافي منها على سبيل المثال كتاب « البلدان الكبير » وكتاب « الأنهار » ، وكتاب « الأقاليم » (۱) . كذلك كان المسعودى ملما بالكتابات الجغرافية والفلكية لأبي يوسف يعقوب ابن اسحق الكندى (ت ٢١٠ هـ / ٨٧٣ م) فيلسوف العرب الأشهر وتلك التي تركها تلميذه ومريده أحمد بن الطيب السرخسي (ت ٢٨٦ هـ / ٨٨٩ م) . فقد رجع إلى مؤلفاتهما واقتبس منهما واعتبر آراءهما سليمة . بل إنه فضلها على تلك الأقوال المبالغ فيها من قبل بعض الكتاب العرب كتقديرهم مثلا لحجم البحر الحبشي . ويبدو أن كاتبنا أطلع على مؤلفين من مؤلفات الكندى واستوعب ما فيهما ونعنى بهما : « رسم المعمور من الأرض » ، و « رسالة في البحار والمد والجبر » . كذلك قرأ عملين من أعمال السرخسي ( الذي أثني عليه ) ، وهما « المسالك والممالك » و « رسالة في البحار والمياه والجبال » . أما عن المادة التي استخلصها من كتاباتهما فإننا لسنا على يقين من فحواها . لكن يمكن القول إنها استخلصها من كتاباتهما فإننا لسنا على يقين من فحواها . لكن يمكن القول إنها تتصل أساسا بمعلومات جغرافية عن البحار خاصة بالمد والجزر وأحجام البحار الختلفة و بكميات مياهها هل في زيادة أم نقصان (٢) .

وقد اطلع المسعودى فى الأرجح على ترجمة لكتاب المجسطى لبطلميوس قام بها أبو الحسن ثابت بن قره (ق ٣ هـ) أحد كبار الرياضيين والفلكيين العرب. لكنه عاب على فلكية زمانه ومنحمى عصره اقتصارهم على معرفة الأحكام وتركهم النظر فى علم هيئة الأفلاك ، فليس العلم بتأثيرات الفلك (الأحكام) بمستغن عن علم الهيئات «إذ التأثيرات واقعة بالحركات وتبدل الأحوال ، وإذا وقع الجهل بالحركات وقع الجهل بالتأثيرات »(٣)

ومن مصادر هذا الكاتب التي تعد الأساس الأول للأدب الجغراف الرياضي عند العرب كتاب «صورة الأرض» للخوازمي ( محمد بن موسى) أحد معاصري الكندي . ومن المعتقد أن ثمة صلة بين هذا الكاتب وخريطة العالم المأمونية التي تعاون هو وغيره من الباحثين على تحقيق رغبة الخليفة في عمل

<sup>(</sup>۱) کراتشکونسکی ، مرجع سابق ، جد ۱ ، ص ۱۲۹ .

<sup>(</sup>۲) أ. ج ۱ ، ص ۱۱۳ ــ ۱۱۵ .

<sup>(</sup>٣) ت. ص ۲۸ .

مصور دقيق للعالم فجاء أفضل من مصور بطلميوس كما أسلفنا فى أحد الهواشى . إذ جاء فيه رسم للقبة السماوية وما بها من نجوم كما صور اليابس والماء والمعمور والمهجور والأقاليم وما بها من مدن وما يسكنها من خلائق .

ومن المصادر الفلكية التي رجع إليها زيج أبي معشر البلخي ( ٢٧٢ هـ / ٨٨٦ م ) وعرف باسم « كتاب المدخل الكبير » وهو يعالج نفس مجال كتاب المجسطي لبطلميوس. وقد كان أبو معشر على علم بالنظريات الفلكية لدى الهنود والفرس. وتظهر في كتاباته معرفة بالرياح الموسمية التي تهب على الخليج العربي وبحار الهند. وكتب عن أسباب المد والجزر والتيارات البحرية (١).

من الكتب ذات الصفة الجغرافية التي أثنى عليها المسعودي ووصفها بالنفيسة كتاب « المسالك والممالك » لابن خرداذبة (ت ٢٩١ هـ / ٣٠ م ) الذي وصفه بأنه كان «إماما في التأليف متبرعا في ملاحة التصنيف » (7) كذلك امتدح كتاب الجيهاني الذي لم إيصليا. (7) ...

إلى جانب هذه المؤلفات الهامة قرأ المسعودى بشغف كتبا أخرى في الفتوح والأخبار وتواريخ المدن والأنواء والطب والفلاحة والخراج. كما استقى معلومات جغرافية من الأعراب في البوادى ، ومن كتابات الرحالة كما سبقت الإشارة . وهو إلى ذلك رجع إلى بعض المصادر بحثا عن ضالته من أبيات الشعر تشرح وتؤيد أقواله أو تشير إلى ظواهر جغرافية . وقد يكون من المفيد أن نشير إلى بعض هذه المصادر فيما يلى من حديث .

یذکر المسعودی أنه قرأ کتاب علی بن محمد المدائنی (ت ۲۲۰ هـ/ ۸۳۹ م) المسمی کتاب « أخبار القالة » ، وآخر لأحمد بن يحيی البلاذری (ت ۲۷۹ هـ/ ۲۷۹ م) المعروف باسم « فتوح البلدان » ، واعتبره أفضل کتب فتوح الإسلام (<sup>3)</sup> . واطلع علی مصنفات آخرین من کتاب الفتوح والمؤرخین والأحباریین نذکر منها کتاب « فتوح مصر » لعبد الرحمن بن عبد

Reinaud, M., Géographie d'Abu'l feda, Introduction General, Paris, Vol., p. : راحع (۱) 95.

<sup>(</sup>٢) م. جد ١، ص ١٤.

<sup>(</sup>٣) عاب المقدسي على الجيهاني أنه سي كتابه على كتاب ابن خرداذية المدكور .

<sup>(</sup>٤) م. جرا، ص ١٢٠

الحكم (ت ٢٥٧ هـ)، و « فتوح الأمصار » محمد بن عمر الوافدى (ت ٢٠٧ هـ) ٢٨٢ م  $(1)^{(1)}$ ، ورجع إلى كتاب « أخيار بغداد » محمد بن أبي طاهر طيفور (ت ٢٨٠ هـ / ٨٩٣ م ). وقد أفاد أيضا من مولًف يحيى بن بكر في الآثار المصرية ، كما يبدو أنه حصل على معلومات من كتب لم يسمها لعبد الرحمن الجرمي (ت ٢٥٤ هـ / ٨٦٨ م ) في تاريخ وجغرافية الرومان ومن والاهم من قبائل البلغار والسلاف والحزر وغيرهم . وأغلب الظن أنه استقى معلومات عن منازل القبائل العربية ومواطنها من الهيثم بن عدى الطائي (ت ٢٠٧ هـ / ٢٨٢ م ) الذي يردد ذكره في بعض ما كتب . أما ما أطلع عليه من كتب الأنواء والطب والخراج فقد توفر على تأليفها علماء أجلاء نذكر منهم أبو حيفة الدينورى (ت ٢٨٢ هـ / ٥٩٨ م) صاحب نذكر منهم أبو حيفة الدينورى (ت ٢٨٢ هـ / ٥٩٨ م) صاحب « الأنواء » ، وكتاب « المنصورى » في الطب ، وأبو الفرج قدامه بن جعفر (ت بين ٣٠٠ حـ ٣٢ هـ / ٣٢٠ م) صاحب « كتاب الخراج » (٢٠ م) صاحب « كتاب الخراج » (٢٠ م) صاحب « كتاب « المنصورى » في الطب ، وأبو الفرج قدامه بن الخراج » (٣) .

يبقى بعد ذلك ما أخده عن الاخباريين وكتّاب الجغرافية الاقليمية والرواة وما تمتل به من الشعر وهو شيء كثير لا يمكن الإحاطة به في هذه العجالة . والأمر كذلك فسنكتفى بإشارات سريعة .

ليس من شك في أن المسعودي كان مدما بالمعتقدات التاريخية التي ترجع إلى ما قبل الإسلام بقدر ما كان عارفا بالتاريخ الصحيح للفترة اللاحقة (٤) ، فهو يشير إلى كتاب « هذه التواريخ بمختلف ألقاب التشريف » مثل « المعنيون بأخبار العالم وملوكه » مما يعني أنه يتقبل كل ما جاء فيها من أساطير وأقوال . فقد ردد الزعم أن السفر حول الأرض يستغرق ٥٠٠ عام . هذه المعالجة غير النقدية أساءت أحيانا إلى فكره الجغراف .

وهو مدين فوق ذلك لكتّاب الحغرافية الوصفية ( المسالك والممالك ) فيما

۱٤ ص ١٤ ص ١٤

<sup>(</sup>۲) شرحه ص ۱۵

<sup>(</sup>۳) شرحه ۱

<sup>(</sup>٤) رحع إلى الرواية عبيد الله بن شَريْه الجرهمي في أخسار حمير وكهلان ، ت . ص ٨٨ .

يتصل بوصف الأقطار التي لم يزرها كبلاد الامبراطورية البيزنطية وبلاد المغرب والأندلس، كذلك هو مدين لكتب التاريخ المختلفة وكتب الفتوح أيضا فيما يتصل بالجغرافية التاريخية للمدن وأسوارها وقلاعها ومساجدها. وعن الاخباريين والرواة نقل جملة من إجابات أهل الاختصاص في مجالس الخلفاء العباسيين. من أهل الاختصاص هؤلاء نذكر حنين بن اسحاق (ت ٢٥١هم مراكم مراكم مراكم عن أسئلة في المسائل الطبيعية في محلس الخليفة الواثق تكشف عن مدى العلم بهذه الأمور في النصف الأول من القرن التالث للهحرة، ولهذا الحديث عودة.

وإذا كان الشعر العربى خاصة الجاهلى منه مصدرا هاما من مصادر هذا الأدب فإن ما ضمنه المسعودى كتابيه من أبيات لا يفيد كثيرا فى هذا المجال، وإن كان لا يخلو بعضها من أسماء أماكن وتلميحات إلى بعض الظواهر الجغرافية. نذكر منها على سبيل المثال قول بسار بن برد فى الرافدين:

الرافدان توافى ماء بحرهما إلى الأبلة شربا غير محظور (١) وقول أبو أسماء سعد بن بكر بن هوازن متفاخراً:

نحن كنا الملوك من أهل نجدٍ وحماة الذمار عند الدمار ومنعنا الحجاز في كل حي فمنعنا الفجار يوم الفجار (٢)

وقول هدبة العذري وهو يومئذ بالمدينة مسجونا:

ألا ليت الرياح مسخرات بحاجتنا تباكر أو تؤوي فتخبرنا الشمال إذا أتتنا وتخبر أهلنا عنا الجنوب<sup>(١)</sup>

#### مفاهم عربية:

هده هى جملة من المصادر العربية التى أطلع عليها المسعودى واستعان بها فى تكوين أدبه الجغرافى النظرى . ولكى نتعرف على ما هية بعض ما استوحاه أو نقله من هذه المصادر قد يفيد أن نسجل بعض ما ذكر من مفاهيم جغرافية عربية دون أن نحدد مصدراً بعينه .

<sup>(</sup>۱) ات. ص ۵۳ ،

<sup>(</sup>۲) اشرحه ص ۱۹۵.

<sup>(</sup>٣) آشرحهاص ٣٣ .

## حكمة تكوير الأرض:

يقول الكاتب «إن الحكمة في كون الأرض كروية الشكل أنها لو كانت مسطوحة كلها لا غور فيها ولا نشز يحرقها لم يكن النبات وكانت مياه البحار سائحة على وجهها فلم يكن الزرع ولم يكن لها غدران تفضى مياه السيول اليها . ولا كانت لها عيون تجرى تنبع بالماء أبدا . لأن مياه العيون لو كانت منها تخرج دائما لفنيت ولصار الماء أبدا غالبا على وجه الأرض . فكان يهلك الحيوان ولا يكون زرع ولا نبات فجعل عز وجل منها أنجادا ومنها أغوارا ومنها أنشازا ومنها مستوية أن . وأما أنسازها فمنها الجبال الشامخة ومنافعها ظاهرة فى قوة تحدر السيول منها . فتنتهى إلى الأرضين البعيدة بقوة جريها وفي تقبل الثلوج فتحفظها إلى أن تنقطع مياه الأمطار وتذيبها الشمس فيقوم ما يتحلب منها مقام الأمطار » . وحكمة التكوير أيضا «أن تكون الأكام والجبال فى الأرض حواشر للمياه لتحرى من تحتها ومن شعوبها وأوديتها فيكون منها العيون الغريرة ليعتصم بها الحيوان ويتخذها مأوى ومسكنا ولتكون مقاطع ومعاقل الغريرة ليعتصم بها الحيوان ويتخذها مأوى ومسكنا ولتكون مقاطع ومعاقل وحواجز بين الأرضين من غلبة مياه الأمطار عليها وما لا يحصيه إلا خالقها «٢٢).

وقد صدق المسعودى حين قال أنه لو كانت الأرض مسطوحة لا غور فيها ولا نشر لغطت وجهها المياه فلم يكن زرع ولم تكن أنهار . لكن من الواضح أنه خلط بين التكوير والتضرس ولم يقدر تأثير الكروية على المناخ في العروض المختلفة كا لم يستوعب كيف يتكور الضوء على الظلمة ولا الظلمة على الضوء بل ربما لم يدرك هو وكثير من أهل زمانه معنى قوله تعالى « خلق السماوات والأرض بالحق يكور الليل على النهار ويكور النهار على الليل » ( الزمر ٣٩ ) .

#### الريــاح:

تأثر الكاتب بأرسطو فيما يتصل بمفهوم عناصر المناخ ومنها الرياح لكنه أضاف إلى معلوماته تلك ما اطلع عليه في كتب الأنواء الإسلامية وما علمه من أجوبة حول المسائل الطبيعية التي شعلت المسلمين أيام الدولة العباسية . « وقد

<sup>(</sup>۱) ت. ص ٤١ .

<sup>(</sup>٢) شرحه ص ٤٢ .

تنازع الناس فى الرياح الأربع ومياهها وطباعها فقال فريق منهم الرياح أربع شمال وجنوب وصبا ودبور ، والصبا من المشرق والدبور من المغرب والشمال من تحت جدى سهيل (1). والشمال من تحت جدى سهيل (1). والشمال باردة يابسة والجنوب حارة رطبة والدبور باردة رطبة والصبا يابسة (1). وك أن هناك رياحا تهب من الجهات الأصلية فهناك رياح ثمانية تهب من جهات فرعية . وفي هذا يقول الكاتب (1) والرياح محدودة بحسب الآفاق تكون الآفاق اثنى عشرة أفقا والرياح كذلك . غير الرياح الفرعية هنالك رياح محلية كالمريسية التي تهب في النوبة وصعيد مضر (1) ويقع الوباء إذا طالت فترة وتصفى الهواء وتقوى حرارة الأبدان (1). ويقع الوباء إذا طالت فترة هبوبها . وهناك البحرية التي تهب على أسفل الأرض (1) في مصر (1) في الصيف وإذا طال هبوبها يطيب الهواء ويبرد الماء ليلا ونهارا .

### قياس محيط الأرض:

«يقدر المعنيون بمساحة الأرض وشكلها تدويرها بنحو ٢٤ ألف ميل وذلك أنهم نظروا إلى مدينتين فى خط واحد أحدهما أقل عرضا من الأخرى وهما الكوفة ومدينة السلام فأخذوا عرضهما فنقصوا الأقل من الأكثر ثم قسموا ما بقى على عدد الأميال التى بينهما فكان نصيب الدرجة مما يحاذيهما من أجزاع الأرض المستديرة ستة وستين ميلا وثلثى ميل على ما ذكر بطلميوس (١٠) . فإذا ضربوا ذلك فى جميع درج الفلك التى هى ثلثائة وستون درجة كان ذلك أربعة وعشرين ألف ميل (نحو ٢٥٠٥٤ كيلا) وكان قطرها سبعة آلاف ميل وستمائة وسبعة وستين ميلا » . لكن طول الدرجة الفلكية هذا والذى تم بالقياس لم يجد قبولا من الفلكيين فمنهم من قدرها بنحو سبعة وثمانين ميلا ومنهم من رآها أقل من ذلك بكثير ولا تزيد على ستة وخمسين ميلا وثلثى ميل ومنهم من رآها أقل من ذلك بكثير ولا تزيد على ستة وخمسين ميلا وثلثى ميل . إلا أن المسعودى تمسك بما كشف عنه القياس (٤)

<sup>(</sup>١) ت. ص ٣٣ .

<sup>(</sup>٢) شرحه .

<sup>(</sup>٢) م. حـ ٢ ، ص ٢١٥ ــ ٢١٦ .

<sup>(</sup>٤) شرحه ، راحع م. حـ ۲ ، ص ۲۱۹ .

# الأقليم الرابع:

سبق أن أشرنا إلى الآقاليم السبعة التي انقسم المعمور إليها في رأى اليونان وغيرهم من الأمم القديمة ، لكن تفاوتت الحدود الفاصلة بين الأقاليم من فترة لأخرى ولم يحل الأمر دون ظهور آراء عربية في هذا الموضوع فقد زعم المسعودي أن جميع المدن الكبرى تقوم في اقليم واحد وعلى خط عرض واحد (۱). لكنه من ناحية أخرى وهو البغدادي النشأة يخص الاقليم الرابع باهتمامه وبيان فضله وبرر ذلك بقوله « إذ كان به مولدنا وفيه منشؤنا وكنا أولى الناس بتقريظه .. وإن كان ذلك أشهر من أن يحتاج فيه إلى أطناب » .

ويتابع الكاتب وصفه فيقول « هذا الاقليم وسط الأقاليم السبعة وأعداه وأفضلها وبلد العراق وسطه فهو شرف الأرض وصفوتها ، أعداها غذاء واصفاه هواء متوسط بين افراط الحر والبرد وموضعه الموضع الذى ينقسم فيه الزمان أربعة أقسام فلا يخرج ساكنوه من شتاء إلى صيف حتى يمر بهم فصل الربيع ولا من صيف إلى شتاء حتى يمر بهم فصل الحريف ... والعراق أشرف المواضع التى اختارتها ملوك السريانيين الذين تسميهم العرب النبط ثم ملوك الفرس (٢). ثم يحدد الكاتب حدود العراق كا يراها فيقول هي تبدأ حيث يلتقى دجلة والفرات في الجنوب وتضم من السواد البقعة التى يحدها خط وهمي شمالي بين حلوان وتكريت على دجلة وهيت على الفرات . هذه البقعة هي قلب دولة النبط ولب « ايرانشهر » التي تفانت عليها ملوك الأمم فكان اختيارهم بفضل آرائهم المصيف بالجبال ليسلموا من سمائم العراق وكثرة ذبابه وهوامه ، والمشتى بالعراق ليسلموا من زمهرير الجبل ( جبال زاجروس ) وكثرة ثلوجه وأمطاره ووحلوله واقذاره . وكان الشاعر أبو دلف بن عيسي العجلي يفعل ذلك كا يخبرنا المسعودي فقال مفتخرا به : "

إنى امرؤ كسروى الفعال أصيف الجبال وأشتو العراقل (٤)

وبعد أن يصف غنى السواد بالحبوب والفاكهة وارتفاع خراجه فيما قبل الإسلام يردف قوله « وكثير من هذه النواحي اليوم على ما كانت عليه في ذلك

<sup>(</sup>١) ت. ص ٥٦ .

<sup>(</sup>۲) شرحه با ص ۱۹۰۸ه .

<sup>(</sup>۳) ت. ص ۵۰ ۱۰۰۰ .

الوقت لم يغز أرضوها ولم يبد ساكنوها وإنما يحتاج أن يكون مع ملاكها ومدبريها تقى الله أولا ثم دراية ونحدة وعدل وعفة وسياسة حتى تستقيم الأمور وينتظم التدبير ويأت من الأموال ما يسير به أركان الملك وتعمر به البلاد ويشحن به الثغور ويقمع به العدو »(١).

ويعود بنا الكاتب مرة أخرى إلى أيام الفرس ليصف لنا أحوال السواد في تلك الأيام وما حدث له في أيام كسرى أبرويز (ق. ٥ م) . (كان السواد يعد في أيام الفرس اثنتا عشرة كورة (استان) وطساسيجه (نواحيه) ستون طسوجا». ثم تغير ذلك على مر الأيام لانخراق دجلة وخروجها عن عمودها في كورة جوخي بين واسط والبصرة فانتشرت بطائح يبلغ طولها مسيرة أيام وعرفت في ديوان السلطان (في أيام المسعودي) بآجام البريد وأخراب جوخي بعد أن كانت أعمر السواد (٢) . وبعد خراب كورة جوخي وإضافة كورة حلوان إلى كورة الجبل صارت كور السواد عشر تحوي ثمان وأربعين ناحية . ثم آل ذلك إلى نقص وحراب « لبثوق انبثقت وجلاء وانتقال وجدب وجور وحيف من الأتراك الذين غلبوا على هذا الصقع إلى هذا الوقت وهو سنة وجور وحيف من الأتراك الذين غلبوا على هذا الصقع إلى هذا الوقت وهو سنة

هذا بعض ما ذكره المسعودى عن وطنه العراق فى كلمة وفاء قدمها إليه بعد أن فارقه فى رحلات طويلة « فبعدت الديار وتراخى المزار ، لكنه كان دائم الحنين إليه فإن « من علاقة الرشد أن تكون النفس إلى مولدها مشتاقة وإلى مسقط رأسها تواقة »(٤).

#### البحسسار

كانت معرفة العرب بالبحار إبان القرن الرابع الهجرى أوسع من معرفة اليونان . فقد ركبوها في سفرات طويلة وعرفوا سواحلها وخلجانها وجزرها وموانيها وما تتأثر به من ظواهر كالرياح والمد والجزر . لكن من أسف أن

٠(١) شرحه ص ٥٢ .

<sup>(</sup>٢) شرحه .

<sup>(</sup>٣) ت ، ص ١٥ .

<sup>(</sup>٤) م. ص ١١٥ .

معرفتهم تلك لم يسجل منها إلا ما اتفق مع قول السلف أما ما كشفت عنه الخبرة العملية فلم يلق الاهتهام الذي يستحقه . وفيما يتصل بالمد والجزر في البحار يسجل المسعودي كل الآراء اجتهادا ، لكنه كدأبه لم يفضل رأيا على الآخر . فهو ينقل عن النواخذة في البحر من السيرافيين والعمانيين « أن المد والجزر لا يكون في معظم هذا البحر ( الخليج العربي ) إلا مرتين في السنة ، وفي كل مرة ينحسر الماء في موضع ويمد في موضع آخر مقابل » ، أما سبب ذلك فغير مذكور(١)، وفي رأى أبي يوسف يعقوب بن اسحاق الكندي وأحمد بن الطيب السرخسي أن البحر يتحرك مدأ وجذراً بتحرك الريم ، فإذ كانت الشمس في الجهة الشمالية تحرك الهواء إلى الجهة الجنوبية لعلل ذكرها فيسيل ماء البحر بحركة الهواء إني الجهة الجنوبية ، فكدلك تكون البحار في جهة الجنوب في الصيف طامية عالية ( مد ) لهبوب الشمال ، وتقل المياه في جهة البحار الشمالية ( جزر ) . ويحدث عكس ذلك إذا كانت الشمس في الجهة الجنوبية . وهو بعد ذلك لا يتردد في ذكر تفسير أسطوري لهذه الظاهرة البحرية فيقول « إن الملك الموكل بالبحار وضع عقبة في أقصى بحر الصين فيفور منه البحر فيكون المد ثم يرفع عقبة من البحر فيرجع الماء إلى مركزه ويطلب قعره فيكون الجزر »(٢). وفي ختام حديثه عن هذه الظاهرة يستطرد متشككا ومتعللاً « وإن لم يصبح ما ذكرنا فقد وصفنا انفا ما قال الناس في ذلك .. ليعلم من قرأ هذا الكتاب ( مروج الذهب ) أنا قد اجتهدنا فيما أوردناه (١) .

وبفضل رحلاته واطلاعه نجده ينفى القول بوجود صلة بين خليج القسطنطينية (البسفور) وبحر الخزر (قزوين) وفى ذلك يقول مستغربا «رأيت أكثر من تعرض لوصف البحار ممن تقدم وتأخر يذكرون فى كتبهم أن

<sup>(</sup>۱) شرحه، ص ۱۲٤.

<sup>(</sup>٢) شرحه ، راجع عن المد رسالة الكندى الفلسفية في العلة الفاعلة للمد ، محمد عبد الهادى أبو ريده ، رسالة الكندى الفلسفية ، جـ ٢ ، القاهرة ١٩٥٣ ، يتحدث المسعودى في موضع آخر من وجهة نظر عالم عربي عن ملوحة البحر ودورة الماء فيقول : « ومن أهل البحث من قال إن جميع الماء الذي يفيض إلى البحر من جميع ظهور الأرض وبطونها إذا صار إلى تلك الحفرة العظيمة فهو مضاض من مضاض . والأرض تقذف إليه ما فيها من ملوحة والذي في الماء من أحزاء النار التي تخرج إليه من بطون الأرض . يرفعان لطائف الماء لارتفاعهما وتبخرهما . فإدا رفعا اللطائف صار منها ما يشه المطر . وكان ذلك دأبهما وعادتهما ، ثم يعود بعد ذلك الماء مالحا . . حـ ١ ،

خليج القسطنطينية الآخذ من بحر بنطس ( البحر الأسود ) يتصل ببحر الخزر ولست أدرى كيف ذلك ومن أين قالوه أمن طريق الحدس أم من طريق الاستدلال والقياس ؟ أو توهموا أن الروس ومن جاورهم على هذا البحر ( بحر بنطس ) هم الخزر الهذا البحر ( المنطس ) هم الخزر الهذا المناس

وفى موضع آخر ينقل عن الكندى والسرخسى بأن فى طرف العمارة من الشمال بحيرة عظيمة بعضها تحت قطب الشمال وأن بقربها مدينة ليس بعدها عمارة يقال لها ثوليه (Thule) ، ويضيف أنه رأى لبنى المنجم فى بعض رسائلهم ذكر هذه البحيرة (٢) . وقد حدد بعض المحدثين موقع مدينة « ثوليه » أو « ثولى » بأنها على ساحل النرويج . فإذا كان الأمر كذلك فهذه البحيرة هى فى أغلب الظن البحر البلطى حديثا (٣) . وهذا يكشف عن مدى معرفة العرب ودرايتهم فى هذا العصر بالأصقاع الشمالية الباردة . ثم إن المسعودى يقول بوحدة البحار أى أنها متصلة ، وهذا يعنى أن افريقية تحيط بها المياه وليست كا برسمها بطليموس متصلة بالبر الآسيوى . هذا تطور يحسب للعرب ولاشك .

#### بعض المسائل الطبيعية:

يكشف المسعودي عن مدى اهتهام خلفاء بنى العباس بالعلم حين يشير إلى بحلس الخليفة الواثق (ت ٢٣٢ هـ / ٨٤٦ م) مع حنين بن اسحاق (ت ٢٦٠ هـ / ٢٦٠ م) أجاب فيه هذا العالم المترجم للكتب اليونانية عن أسئلة حول بعض مسائل الطبيعة التي كانت تشغل بال العرب . من بين هذه الأسئلة نذكر : ما الأشياء المغيرة للهواء ؟ وكم هي أوقات السنة ؟ وكيف تغير الكواكب الهواء ؟ عن السؤال الأول أجاب حنين خمس هي : أوقات السنة وطلوع الكواكب وغروبها والرياح والبلدان والبحار . وعن الثاني أجاب ن

<sup>(</sup>۱) م. جد ۱ ، ص ۱۲۰ ، بينها يرفض المسعودي أن تكون ثمة صلة بين بحر الخزر وبحر بنطس لا يعترض على الرأى القائل بوجود صلة مائية بين بحيرة ثولية ( البحر البلطي ) وبحر بنطس من خلال حليح القسطنطينية . وقد طل هذا الرأى تتناقله الأجيال حتى أيام الدولة العنابية ، وثوليه كانت عد رحالة العصور الوسطى الأوربيين حريرة لا تبعد عن المياه المتحمدة الشمالية إلا نحو يوم ابحارا في المياه غير المتحمدة . راجع :

Newton, S.P., Travel and Travellers of the Middle Ages, London 1949, pp. 6-15;

<sup>^ (</sup>۲) بشرحه ،ص ۱۲۳ .

<sup>(</sup>٣) کراتشکوفسکی ، جد ۱ ، ص ۱۰۱–۱۰۷ ،

هي أربع: الربيع والصيف والحريف والشتاء ومزاج الربيع معتدل في الحرارة والرطوبة ومزاج الصيف حاريابس ومزاح الحريف بارديابس ومزاج الشتاء بارد رطب. أما كيف تغير الكواكب الهواء فيجيب حنين عن ذلك بقوله « إن الشمس متى قربت منها أو قربت هي من الشمس كان الهواء أزيد سخونة وخاصة كلما كانت أعظم. ومتى بعدت الشمس أو بعدت هي من الشمس كان الهواء أزيد بردا (1). ومن الواضح أن الإجابة على السؤال الثالث حانها الصواب ذلك أن الاعتقاد السائد في ذلك الزمان هو أن الشمس هي التي تدور حول الأرض مقتربة ومبتعدة عنها تبعا لفصول السنة (7).

ونضيف إلى ذلك أن العرب كانوا على علم بأسباب الحسوف والكسوف وانحتلاف الفصول في نصف الكرة الأرضية وطول النهار صيفا كلما أتجهنا شمالا وطول الليل شتاء كلما أتجهنا في نفس الإتجاه ، بل لقد ذهبوا إلى القول بأنه في بعض المواضع قد تشهد « مقدار شهر من الصيف نهارا كله لا ليل فيه وشهراً من الشتاء ، لا نهار فيه (7). كذلك فسروا سبب حفاف مواضع كفسطاط مصر تفسيرا لا يبعد كثيرا عن التفسير الحديث (3).

# اختلاف قوى الأرضين وفعلها في الأبدان :

يرجع كاتبنا الاختلاف إلى ثلاثة أسباب هى: « كمية المياه التى فيها وكمية الأشجار ومقدار ارتفاعها والمخفاضها . ويشرح الكاتب هذه الأسباب بقوله : « فالأرض التى فيها مياه كتيرة ترطب الأبدان والأرض العادمة للمياه تجففها » ، وأما اختلاف قوتها من قبل الأشجار فإن الأرض الكثيرة الأشجار التى فيها تقوم لها مقام السترة تسخن والأرض المكشوفة من الأشجار العادمة لها حالها عكس حال الأرض الكثيرة الأشجار . ولا يخفى أن هذا الشرح يفتقر إلى الدقة . لكن الكاتب أصاب عندما يفسر اختلاف قوى الأرضين من قبل مقدار علوها وانخفاضها فذلك لأن « الأرض العالية المشرفة فسيحة باردة والأرض المنخفضة العميقة حارة ومِدة »(٥) .

<sup>(</sup>۱) م. حد ٤، ص ٨٢.

<sup>(</sup>۲) ت. ص ۲۰۸

<sup>(</sup>٣) شرحه .

<sup>(</sup>٤) شرحه، ص ۲۰۹.

<sup>(</sup>٥) ت. ص ٤٢ .

### العوامل التي تحدد مواضع الاسقرار:

يشرح المسعودى من واقع الخبرة ومن الاطلاع كيف أن العوامل الطبيعية مثل المرتفعات والمنخفضات وطبيعة الأرض القريبة وطبيعة التربة ومجاورة الجبال والبحار تحدد الأماكن السكنى والاستقرار! فالارتفاع يجعل البلدان أبرد والانخفاض يجعلها أسخن كما قدمنا . « وأما اختلافها من جهة مجاورة الجبال لها فمتى كان الجبل من البلد من ناحية الجنوب جعله أبرد لأنه يكون سبب امتناع الربح الجنوبية ، وإنما تهب فيه الشمالية فقط . ومتى كان الجبل من البلد من ناحية الشمال جعله أسخن لامتناع هبوب الرياح الشمالية فيه ، وأما اختلافها لجاورة البحار فمتى كان البحر من البلد في ناحية الشمال كان ذلك البلد أبرد وأيبس .. »(١) . ومن الواضح أن هذا التفسير الجغرافي سليم إلى حد كبير ويشكف عن مدى فهم العرب لتأثيرات عناصر البيئة الطبيعية في نشاط ويشكف عن مدى فهم العرب لتأثيرات عناصر البيئة الطبيعية في نشاط الإنسان .

### تأثير المجال الحيوى في حياة الناس وصفاتهم :

أهتم هذا الموسوعي بالنظر في أحوال البدو من العرب ونقل عنهم آراء ومفاهيم حول البداوة من ذلك قول ذوى الآراء منهم « إن الأبنية والتحويط خصر عن التصرف في الأرض ومَقطعة عن الجولان وتقييد للهمم ، وحبس لما في الغرائز من المسابقة إلى الشرف ، ولا خير في اللبث على هذه الحالة . وزعموا أيضا أن الأبينة والأطلال تحصر الغذاء وتمنع اتساع الهواء وتسد سروحه عن المرور وقذاه عن السلوك ، فسكنوا البر الأفيح .. وهذا مع ارتفاع الأقذاء وسماحة الأهواء واعتزال الوباء .. ونقاء القرائح .. مع صحة الأمزجة وقوة الفطنة وصفاء الألوان ، وصيانة الأجسام .. وفي هذا الأمن من العاهات والأسقام .. فآثرت العرب سكني البوادي والحلول في البيداء .. الامرام) .

### تأثير المناخ على الإنسان:

تأثير المناخ على الإنسان موضوع كتب فيه حكماء اليونان من قبل لكن كان للعرب ملاحظات خاصة بهم جمعوها بفضل كثرة التجوال واتساع (١) ت. ص ٤٢-٤٣.

<sup>(</sup>۲) م. جـ ۲ ، ص ۱۱۹ ــ ۱۲۰ .

معرفتهم بالعالم ، وربما كان ابن خلدون ( ت ٧٨٠ هـ / ١٣٧٨ م ) أشهر من كتب في هذا الموضوع (١١). ولقد ظل تأثير المناخ في أشكال البشر وصفاتهم من المسائل التي ثار حولها الجدل حتى وقت قريب. نذكر من الرواد المحدثين الذين قالوا بتأثير المناخ على حضارة الإنسان وصفاته راتزل Ratzel (ت ۱۹۰٤م) وهنتنجتن Huntington (ت ۱۹٤٧م)(۲). وإذا كان هؤلاء الرواد قد خصوا البيض بميزات ترجع إلى ميل المناخ إلى البرودة مما يدفع إلى العمل فإنه كان للمسعودي بل لحكماء اليونان رأى آخر في تأثير المناخ البارد على سكان الربع الشمالي من المعمور . يقول المسعودي عن هؤلاء السكان « هم الذين بعدت الشمس عن سمتهم من الواغلين في الشمال كالصقالبة والإفرنجة ومن جاورهم من الأمم، فإن سلطان الشمس ضعف عندهم لبعدهم عنها ، فغلب على نواحيهم البرد والرطوبة . فقل مزاج الحرارة فيهم فعظمت أجسامهم وجفت طباثعهم وتوعرت أخلاقهم وتبلدت أفهامهم .. وابيضت ألوانهم .. ومن كان منهم أوغل في الشمال فالغالب عليه الغباوة والجفاء والبهائمية وتزايد ذلك فيهم في الأبعد إلى السمال » (٣). ويرتبط ما سبق ىتأثير البيئة وتكيف الكائنات . ويفسر المسعودي ذلك بقوله « غلب طبع كل أرض على ساكنها كما نشاهد الحرار السود والأغوار ، وحشها إلى السواد ووحش الرمال البيض على ذلك اللون ، فإن كانت الرمال أحمر فوحشها عفر وهو لون التراب، وكذلك وحش الجبال من الأراوى وغيرها يكون على ألوان تلك الجبال إن حمرا وإن بيضا وإن سودا »(٤) .

<sup>(</sup>١) ابن خلدون ، المقدمة ، القاهرة ١٩٥٨ ، ص ٩-٨٦.

<sup>(</sup>٢) عبد الفتاح وهيبه ، جعرافية الإنسان ، مرجع سابق ، ص ١٥ـــ٠٠ .

<sup>(</sup>٣) ت. ص ٣٨.

<sup>(</sup>٤) ت. ص ٤٣ .

القسم الثانى الأدب الجغرافى الواقعى ( أدب الرحلات )

إن من يحاول متابعة المسعودى فى رحلاته الواسعة التى استغرقت من عمره آربعة وثلاثين عاما وانتظمت مملكة الإسلام وما جاورها من بلاد ، يواجه صعوبات تحول دون وضوح الرؤية . من تلك الصعوبات أنه لم يتقيد بخط سير فى كل رحلة ولم يعن بتسجيل مراحلها ولا بتوقيتاتها ، كما لم يخبرنا بأماكن نزوله وإقامته إلا ما ندر . ويزيد من صعوبة تتبع سياحته كذلك استطراداته الكثيرة بل خروجه عن الموضوع فى أكثر من موضع . يضاف إلى ذلك أنه لم يحدد بوضوح أى البلاد التى زارها وتلك التى اعتمد فى وصفها على الرواية أو النقل .

ومن هنا يرى بعض من عرض لهذه الرحلات أنه لم يزر سرنديب (سيلان) ولا الصين ، ولا جزيرة رامنى (سومطرة) ، وأنه لم يعبر البحر المتوسط ليطوف بلاد المغرب العربى والأندلس . هذا فضلا عن أنه لم يقم بسياحة فى بلاد الدولة البيزنطية .

ولقد بُذل جهد كبير فى تحديد مراحل رحلاته وتحقيق ما جاء فى وصف ما شاهده أو كتب عنه معتمدا على الرواة . وفيما يلى استعراض لرحلاته أو أدبه الجغرافي الواقعى كما جاء في « التمهيد » .

# مرحلة الرحلات المبكرة ( ٣٠٣ ــ ٣٠٥ هـ / ٩١٥ ــ ٩١٧ م )

#### البحار التي ركبها ــ صفاتها وما بها من ثروات :

لما كان البحر هو المجال الأوسع فى تنقلاته المبكرة فسنبدأ بالحديث عن البحار التى ركبها ونثنّى بالبر الذى قطعه . لم يركب المسعودى إلا بحرين مى البحار السبعة التى جاء ذكرها فى كتاباته ألا وهما : البحر الحبشى وبحر لاروى . ونتردد فى قبول دعواه بأنه أبحر فى بحر الصين وحال أيضا فى بلاد الصين لعدم وجود دليل قوى على ذلك فيما وصل إلينا من كتاباته (۱) . وهو يرى أن بحر الزنج (الذى أبحر فيه مرتين) جزءٌ من مياه بحر لاروى (شكل ١) الذى يمثل بدوره قسما من البحر الحبشى (۱) . ويعرف البحر الحبشى وفارس وكرمان وعمان والبحرين والمند واليمن وأيلة والقلزم من بلاد مصر والحبشة » . ويشتهر بكثرة خلجانه وجزره وآطامه (المخاريط البركانية) التى ترى من البحر كا يعرف بموانيه وشطوطه المرجانية وبمغاصات اللؤلؤ فيه .

أما البحار التي تطل عليها شواطيء جنوب شرقي آسيا فهي : « بحار الصين والهند وفارس واليمن متصلة مياهها غير منفصلة .. إلا أن هيجانها وركودها مختلف » . ويعلل ذلك عن علم بقوله لاختلاف مهاب رياحها وآثار ثورانها وغير آذلك  $^{(7)}$ ، « فبحر فارس الذي ركبه تكثر أمواجه ويصعب ركوبه ، عند لين بحر الهند واستقامة ركوبه وقلة أمواجه ، وتقل أمواجه ويسهل ركوبه عند ارتجاج بحر الهند واضطراب أمواجه وظلمته وصعوبة مركبه » . ويبدو أنه أطلع على مثل هذه المعلومات في كتاب أبي معشر المنجم مركبه » . ويبدو أنه أطلع على مثل هذه المعلومات في كتاب أبي معشر المنجم المترجم « بالمدخل الكبير إلى علوم النجوم » $^{(2)}$ » ويضيف أن أول ما تبتدىء

حاءت اشارته إلى ركوبه بحر الصين عند قوله: « وقد ركت عدة من البحار كبحر الصين والروم والحزر والقلزم واليمن ـــ مروح الذهب » ــ جد ١ ص ١٠٨ . ومع ذلك فبرحج أنه لم يزر الصين ذاتها .

<sup>(</sup>٢) م. جد ١ ص ١٤٧.

<sup>(</sup>٣) شرحه .

<sup>(</sup>٤) شرحه .

صعوبة الملاحة في بحر فارس في أول الخريف . ولا يزال تكثر أمواجه في كل يوم إلى أن تبلغ أشدها في أواخر هذا الفصل فتمتنع الملاحة . ثم يلين ابتداء من فصل الربيع فيركبه المسافرون . لكنه يستطرد فيتير إلى أن هذا البحر صالح طول العام للملاحة في المسافة بين عُمان وسيراف ومن سيراف إلى البصرة ولا يتجاوز في ركوبه غير هذين الموضعين . ويرجع ذلك إلى هدوء الريح وضعف الأمواج في أغلب أيام السنة .

أما إذا أراد مركب أن يبحر من عمان إلى الهند عبر هذا البحر ـ بحر فارس ـ فلابد أن يكون مركباً معززاً وحمولته يسيرة تدفعه ريح شتوية نحو سواحل الهند » هكذا استطاع ملاحو عرب الخليج أن ينفذوا إلى المحيط الهندى المتلاطم الأمواج معتمدين بعد الله على الريح المواتية . ويضيف الرحالة « ولكل من يركب هذه البحار من الناس رياح يعرفونها .. وقد عُلم ذلك بالعادات وطول التجارب »(١)

ويمتاز بحر فارس بمغاصات اللؤلؤ قرب مياه قطر وعمان وغير ذلك من هذا البحر . ويذكر أن الغاصة لا يكادون يتناولون شيئا من اللحمان إلا السمك والتمر وغيرهما من الأقوات .. ويشقون آذانهم لخروج النفس منهما بدلا من المنخرين لأن المنخرين يجعل عليهما شيء من الدبل (٢) يضمها كالمشقاص . وما يجعل في أذانهم من القطن فيه شيء من الدهن . فيعصر من ذلك الدهن اليسير فيضيء لهم بذلك في البحر ضياء . ويضيف أنه خوفاً من بلع دواب البحر لهؤلاء الغاصة يطلون أقدامهم وسوقهم بالسواد الذي تنفر منه هذه الدواب (٢) .

وأول بحر فارس خشبات منصوبة عند البصرة وهي بمثابة علامات للمراكب إلى عمان وقصبتها (تسمى سنجار) ومنها إلى المسقط وهي قرية

09

<sup>(</sup>۱) م، جا ص ۱٤٧.

<sup>(</sup>٢) المصدر السابق ص ١٤٨ . والديل قطعة من ظهر السلحفاء البحرية .

<sup>(</sup>٣) شرحه ص ١٤٩ . كان مبحرا في بحر الزنج في طريقه إلى بحر فارس في عام ٣٠٤ هـ / ٩١٧ م . ١٩١٧ م . راجع كتاب « سلسلة التواريخ » الذي نشره لانحل وضم رحلة التاجر سليمان وإصافة أبي زيد السيرافي ـــ مرجع سابق ص ١٠ـــ٣٥ .

يستقى أرباب المراكب الماء من آبار عدبة . ومن مسقط تبحر المراكب إلى رأس الجمجمة ( رأس الحد ) وهى آخر بحر فارس من حهة الجنوب . وبحر فارس ينتهى إلى بلاد الأبلة وعبدان من أرض البصرة . وهذا الخليج مثلث الشكل ينتهى أحد زواياه إلى بلاد الأبلة وعليه مما يلى المشرق ساحل فارس من بلاد ماهربان ، ومدينة حسان واليها تضاف الثياب الحسانية ثم بلاد سيراف وبلاد ابن عمارة ثم ساحل كرمان ثم يلى ساحل كرمان ويتصل به على ساحل هذا البحر بلاد مكران وهذه كلها أرض نخل . ويقابل ما ذكره من ساحل فارس مكران بلاد البحرين وجزائر قطر وبلاد عمان وأرض مهرة إلى رأس الجمجمة . ويمتد الساحل غرباً إلى أرض الشحر والأحقاف ، وفي هذا البحر جزائر كثيرة مثل جزيرة خارك (١) وجزيرة أوال وفيها خلائق كثيرة من العرب ، وجزيرة لافت وفيها خلق من الناس وقرى وعمارة متصلة . وعلى الجانب الغربي من البحر تقوم مدينة الزاره والقطيف من ساحل هَجُرْ .

ولاحظ أن مواضع في مياه القسم الجنوبي من هذا البحر ( الذي تطل عليه للاد عمان وسيراف ) لابد للمراكب من الجواز عليها والدخول في وسطها فتخطىء وتصيب(٢) . كما شاهد على جانبي البحر في هذه المواضع جبال سود ذاهبة في الهواء ولا نبات عليها ولا حيوان .

وينتقل بنا الرحالة من بحر فارس والقلزم إلى بحر لاروى وهو بحر عظيم لا يُدرى عمقه ولا يحصر طوله وعرضه بل أنه ليس بين البحور التي ينقسم إليها البحر الحبشي أكبر منه ولا أشد وفي عرضه يقع بحر الزنج(٣).

وكما استهوى المسعودي اللؤلؤ فقد استهواه العنبر وغيره من السلع لترفيه ، لكنه يبه إلى أنه في هدا البحر قليل وأن أكثره يقع في مياه بحر الزنج وساحل

<sup>(</sup>۱) يقول ياقوت عن هذه الجزيرة هي حل عال في وصط البحر وهي من أعمال فارس ـــ معجم البلدان جـ ۱ ص ٣٣٧ .

<sup>(</sup>۲) م. جـ ۱ ص ۱۱۰ ۱۱۱ ،

<sup>(</sup>٣) لم يشر المسعودى إلى مدينة عدن على بحر الزيج كمرسى تحارى كبير ( في القرن ٤ هـ /١٠ م ) بين افريقية وبلاد العرب ونقطة ارتكار تجارية بين الهند والصين . وقد سماها المقدسى و دهليز الصين ٤ ـــ راحع آدام متز و الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجرى نقله إلى العربية محمد عبد الهادي أبو ريدة ــ القاهرة ١٩٥٧ .

الشحّر من أرض العرب. وأهل الشحر ناس من قضاعة وغيرهم من العرب وهم مهرة لهم نُجب يركبونها بالليل .. فإذا أحست هذه النجب بالعنبر قد قذفه البحر بركت عليه فيتناوله الراكب . وهو من أجود العنبر ، ولا يفضله إلا عنبر جزائر بحر الزنج وساحله(١) .

ومن الخلجان التي تخرج من بحر الزنج وهو جزء من بحر لاروى غير بحر فارس بحر القلزم . وقد أبحر المسعودى في هذين البحرين في نحو عام ( ٣٠٤ هـ / ٩١٧ م ) ، وقد سبقت الإشارة إلى ما رآه في بحر فارس ، أما بحر القلزم فينتهى إلى مدينة القلزم من أعمال مصر (7) . وعليه مدينة أيلة والحجاز وجدة واليمن . وهو بحر ضيق في طرفيه عريض في وسطه . وتقع قبالة الحجاز وبلاد أيلة على الجانب الغزبي من بلاد العلاقي و بلاد العيذاب وأرض الجبشة (7) ، ويصف هذا البحر فيقول :

« وليس فى البحار وما ذكرنا من الخلجان مما أحتوى عليه البحر الحبشى ، أصعب ولا أكثر حيالا ( مناقع المياه فى الوديان ) ولا أسهك رائحة ولا أقحط ولا أقل خيراً فى بطنه وظهره من بحر القلزم ( (٤)

وقد لاحظ اثناء إبحاره فيه ، أنه دون سائر البحور لا تسير فيه المراكب إلا نهاراً . « فإذا جنّ الليل أرْسَت في مواضع معروفة . . لكثرة جباله وظلمته ووحشته » . ولكن ربما كان السبب الحقيقي الذي لم يفطن إليه المسعودي هو كثرة الشعاب المرجانية التي تتحطم عليها هذه المراكب إذا لم تتجنبها . ثم هو ليس مما اتصل به من بحر الهيد والصين وغيره في شيء ، وهو بالضّد من ذلك . لأن بحر الهند والصين في قعره اللؤلؤ وفي جباله الجواهر ومعادن الذهب والفضة وفي منابته الأبنوس والخيرزان . . والساج وأشجار الكافور (٥) والطيب والعنبر » وأشياء أخرى كثيرة ليست بهذا البحر (٦) .

<sup>(</sup>١) م. جا ص بيه.

من الواضح أن المسعودى لم يطلع على كتب معاصره أن الحائك الهمداني (ت ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م) حاصة كتاب صفة جريرة العرب الذي جمع فيه معلومات قيمة تتصل بالقسم الجنوبي من بلاد العرب . مشره بالقاهرة محمد بن عبد الله بن بليهد المحدى عام ١٩٥٣ م .

<sup>(</sup>٢) المصدر السابق ص ١٠٩ ،

<sup>(</sup>۳) شرحه ص ۱۱۲ . (۵) شرحه ص ۲۹ .

<sup>(</sup>٤) م. جـ ٢ ص ٢٨ . (٦) المصدر السابق ص ١٠٩ .

#### جنوبى الجزيرة العربية :

ويعود فيحدثنا عن جنوبي الجزيرة العربية التي ارتحل فيها ارتحالاً واسعاً وقحولة بلاد عدن والشحّر فهي لا تنبت إلا شجيرات البخور . ورأى كيف يلتقط أهل الشحّر العنبر على مقربة من البحر مستعينين بنجبهم السريعة(١) . ومن المحتمل أنه ذهب إلى إقليم كهلان بعد أن زار سد مأرب في اليمن . وقد لاحظ كثرة انتشار القردة بين بلاد صنعاء وكهلان . وعلم أنه ليس أحس ولا أخبث ولا أسرع قبولاً للتعليم من قردة اليمن(٢) ، كذلك زار صنعاء وعندها شاهد خرائب قصر غمدان . وعلم بوجود جزيرة تقع إلى الجنوب من عدن تعرف بسُقطره تشتهر بنبات الصبر الذي لا يوجد إلا فيها ولا يحمل إلا منها . وقد اكتشف لدهشته أن فيها قوماً من اليونانيين يحفظون أنسابهم وتأوى إليهم بوارج الهند التي تقطع على المسلمين الذين يريدون الصين والهند(٢) .

#### الجسسور:

وفى بحر لاروى هذا سمع عن الجزر التى تقع قبال ساحل الهند الجنوبى الغربى وأطلق عليها إسم «الدبيجات» (شكل ١) ( جزر المالديف» وهى فى رأيه تفصل بين بحر لاروى وبحر هركند ( المحيط الهندى) . وعلم أنها جزائر كثيرة تبلغ نحو ألفى جزيرة فى بعض الأقوال .. وملكتها امرأة وبذلك جرت عادتهم من قديم الزمان لا يملكهم رجل . والعنبر يوجد فى هذه الجزائر أيضاً يقذفه البحر إذا ما هاج(٤) .

ويذكر أن غير واحد من نواخذه السيرافيين والعمانيين أخبره أن العنبر ينبت في قعر هذا البحر ويتكون كتكون أنواع الفطر . ويعود فيصف أهل هذه الجزائر بالكثرة وتوحد كلمتهم وأن غذاءهم من الزانج ( ثمر شجر جوز الهند ) وأنه ليس يوجد بين سكان الجزر ألطف صنعة من أهل هذه الجزائر في سائر

<sup>(</sup>١) المصدر السابق ص ١١٢.

<sup>(</sup>٢) م. جـ ٢ ص ٢٨.

<sup>(</sup>۳) شرحه ص ۲۹.

يتردد نفس هذا الخبر في كتاب « سلسلة التواريح » مرجع سابق ، ص ١٣٣ .

<sup>(</sup>٤) م. جدا ص ١٥١ ــ ١٥٣ .

المهن والصنائع والآلات وغير ذلك . وبيوت أموال ملِكتها الودع . وهذا يذكرنا بما شاهده المكتشفون الأوربيون إبان عصر الكشوف الجغرافية عندما نزلوا سواحل أمريكا واستراليا .

ويذكر أن آخر هذه الجزائر جزيرة سرنديب ويليها جزائر أخرى تظهر لمسافات طويلة تعرف بجزائر الرامين أو الرامنى (١) . وهى جزائر معمورة وفيها معادن كثيرة ويحمل من كل هذه الجزائر التى سبقت الإشارة إليها خشب البَقَمَّ والخيزران والذهب . ويتابع الرحالة وصفه لبقية الجزر في هذه المياه الجنوبية فيشير إلى جزائر لنجباوس (نيكوبار وما جاورها) في بحر كله ( الجزء الشرق من خليج بنغال وما والاه من خلجان جهة الشرق ) ، وفي هذه الجزائر أمم عجيبة الصدر عراة يخرجون في القوارب عند اجتياز المراكب بهم ، معهم العنبر والنارجيل (جوز الهند) فيتعاوضون بالحرير وشيء من الثياب (٢) . وحدثه أرباب المراكب عن جزائر أخرى ربما تكون جزائر أندمان وفيها أناس سود عجيبو المنظر ملفوفو الشعور (٣) .

# إعصار التيفون في بحر هركند:

ومن الظواهر المناخية التي وصفها له النواخذة في خليج البنغال إعصار « التيفون » Typhoon وما يحدثه في البحار الجنوبية من ثورة في مياه البحر وتخريب في البر ، فيقول في ذلك « وذكر لي جماعة من النواخذة أنهم ربما رأوا في هذا البحر سحاباً ابيض قطعاً صغاراً يخرج منه لسان أبيض طويل حتى يتصل بماء البحر فإذا اتصل به علا البحر لذلك ارتفعت منه زوابع عظيمة ، لا تمر زوبعة منها بشيء إلا اتلفته ، ويُمْطَرون عقيب ذلك مطراً سهكاً فيه أنواع من قذى البحر » (أو) .

<sup>(</sup>۱) یرجح أن تكون هی جزیرة سومطرة وما حولها من حزائر .

<sup>(</sup>۲) م. حـ ۱ ص ۱۵۲ .

<sup>(</sup>۳) شرحه ص ۱۵۳.

 <sup>(</sup>٤) شرحه ــ التيمون كلمة ذات أصل عربى معناه « الطوفان ٤ .

### بحار أخرى بعيدة وجزائر :

ویشیر المسعودی إلی بحار آخری آبعد تقع جهة الشرق من جزر لنجبالوس (نیکوبار) هی : «کِلّه» آو کلاهبار و «کردنج» و «الصنف» وهی بحار تعیط الأرخبیل الإندونیسی و تطیف بسواحل مالیزیا و برما(۱) ، (شکل () . أما بحر الصین فهو آخر البحار الشرقیة وأسماه «بحر صنجی» و من المشکوك فیه آنه رکب هذه البحار کلها والأرحج آن یکون حدیثه عن بعضها و خپاصة بحر الصین قد استند فیه إلی روایات أرباب المراکب وإلی أقوال صدیقه آبی زید السیرافی و ما علمه عن رحلة التاجر سلیمان (ق ۳ هر / ۹ م) و الأخیر من رواد الرحلات البحریة فی صدر الإسلام . و ربحا أطلع المسعودی و الأخیر من رواد الرحلات البحریة فی صدر الإسلام . و ربحا أطلع المسعودی أیضاً علی کتاب «عجائب الهند»(۲) لصاحبه الرام هرمزی و طریفة و مفیدة عن جزیرتی جاوة و سومطرة و الصین و الطرق البحریة الموصلة و بحوری سومطرة و ملقا .

وبحر « كِله » بحر قليل الماء ولذا فهو أكثر آفات وأشد خبثاً وهو كثير الجبال والجزائر والممرات البحرية ( الصراوى ) من ناحية ويقابله من الناحية الأخرى بحر هركند ( المحيط الهندى ) . ويصف بحر كردنج ( فى نطق آخر كدرنج ) بأنه كثير الجبال والجزائر وفيه الكافور وهو أيضاً قليل الماء كثير المطر لا يكاد يخلو منه . وفيه أجناس من الأمم منهم جنس يقال له « الفنجب شعورهم مفلفلة وصورهم ومناظرهم عجيبة ، يتعرضون فى قوارب لهم الممراكب إذا اجتازت بهم ويرمون بأنواع من السهام سُقيت بالسم »(٢) . ومن وصفه يمكن القول إنه يقع إلى الغرب من شبه جزيرة الملايو<sup>(٤)</sup> . أما بحر الصنف فيشتمل على خليج سيام والمياه القريبة ويتصل شمالاً ببحر الصين . فى هذا البحر « مملكة المهراج » ملك الجزائر ومُلْكه لا يضبط كثرة ولا تحصى

<sup>(</sup>۱) م. جد ۲ ص ۱۵۲.

<sup>(</sup>٣) شريحه م. جـ ٢ ص ١٥٣ ــ أشارة إلى نفس الظاهرة التاجر سليمان ، أنظر ( سلسلة التواريخ » مرجع سابق ص ١١ــ١١ .

<sup>(</sup>٤) شرحه ه

بجنوده . ويحمل من بلاده أنواع الطيب والأفاوية .. ومن جزائره الزانج بوالرامني أو الرامين ، وعمائرها متصلة . ثم يذكر أنه في أطراف جزائره جبال فيها أم كثيرة .. آذنهم مخرمة ووجوههم .. مُطْرقة . وينطبق وصف الموجوه على الوجوه المغولية الملاوية التي تنتشر في هذه الجزر . أما السطح فجبلي تعلو قممه في السماء وتكثر بينها البراكين التي تقذف بأشد ما يكون من صوت الرعد والصواعق . ويشير إلى علاقة هذا البحر بالمحيط الهادي فيقول : « وجزائره تتصل ببحر لا تدرك غايته ولا يعرف منهاه مما يلي بحر الصين »(١) .

ويسمى بحر الصين « بحر صنجى » ( شكل ١ ) . ويصفه بأنه بحر خبيث كثير الموج والخبّ ( الشدة العظيمة ) . ويحكى أن أهل المراكب والتجار من السيرافيين والعمانيين يتفقون على أنه إذا ما حدث الخب وأراد البارى جل وعلا خلاص عباده ، فإن البشارة بالنجاة تظهر على صورة طائر يتوقد نوراً فى أعلى « الصارى » فيرى المسافرون البحر يهدأ والخب يسكن .

ويعلق المسعودى على ذلك بقوله « ما ذكرناه فممكن غير ممتنع ولا واجب » . وهو قول مسلم يؤمن بقضاء الله وقدره . وفي هذا البحر جبال

ثمة خلاف على مواقع هذه البحار وأسمائها وسنحاول قدر الإمكان تحديد مواقعها . هذه البحار السبعة التي أشار إليها المسعودي هي كا يوضع (شكل ١ ) :

<sup>(</sup>۱) م. جـ ۱ ص ۱۵٤ .

ا ... بحر لاروى هو بحر لارق Larvey أو لار Lar . وامتد من دلتا نهر السند إلى جزر كومورين فى أقصى جنوبى شبه الجزيرة الهندية . وكانت الأراضى الواقعة عند مدحل الحليج العربى التى تمتد حتى ساحل كمباى (كنباية عند المسعودى) تسمى لار .

٢ ... بحر فارس هو البحر الذي تطل عليه السواحل الشرقية لشبه الجزيرة العربية وبالاد فارس
 وقد شمل هذا البحر الخليج العربي وبحر مكران .

۳ بخر هرکند یطلق علیه حالیا المحیط الهندی و تطل سرندیب ( سیلون ) و جزائر الرامنی
 ( سومطرة ) و جزر نیجابلوس ( نیکونار ) وأندمان .

عـ بحر كلاهبار ( أو كِلة ) متحده شبه جزيرة ملقا ( إلملايو ) وجرائر الرامني ( سومطرة ) .

عر كدرنج تطل عليه شبه حزيرة الملايو من حهة الشرق وهو كثير الجزر تطل عليه كثير
 من الجبال العالية .

٣ ... بحر صنف يمثله اليوم خليج سيام .

٧\_ بحر صنجى أو بحر الصين وهو بحر كثير المخاطر ، خاصة « بوابات المصين ، – عن الجغرافية العربية ، ص ١٤٩ ــ ١٥١ ، مرجع سابق .

كثيرة لابد للمراكب من النفود بينها وتسمى « بوابات الصين » . وليس بعد الصين مما يلى البحر ممالك تعرف ولا توصف إلا بلاد السيلى ( اليابان أو كوريا ) وجزائرها التى لا يخرج منها إلا النادر من سكانها ودلك « لصحة هوائها ورقة مائها وجودة تربتها وكثرة حيرها »(١) .

### بحر الزنج:

وبحر الزنج الذى ركبه المسعودى وشاهد فيه الأهوال « ذو موج عظيم كالجبال الشواهق . موج أعمى يرتفع كإرتفاع الجبال وينخفض كأخفض ما يكون من الأودية »(٢).

ولا ينكسر موجه ولا يظهر من ذلك زبد كتكسر امواج سائر البحار ، ثم هو موج مجنون يبتلع المراكب ومن فيها ، ومن الواضح أن هذا الموج من النوع العملاق الذى تسببه عواصف بحرية ويظهر فى المحيطات والبحار المكشوفة كبحر الزنج هذا . ويضيف الرحالة « ويركب النواخذة وأرباب المراكب من العمانيين والسيرافيين البحر من سيجار (قصبة بلاد عمان ) وسيراف ( ميناء على الساحل الإيراني من الخليج ) فإذا توسطوا البحر دخلوا تلك الأمواج العاتية التي ترفعهم وتخفضهم حتى ينتهون إلى جزيرة قنبلو ( جزيرة زنجبار ) في بحر الزنج وربما يتابعون إبحارهم الى بلاد سفالة والواق واق من أقاصي أرض الزنج »(٢) . وليس الموج المجنون هو الخطر الوحيد المحدق بأرباب المراكب في الليل فهناك سمك « الأوال » ( الحوت الأسود ) الذي تفزع منه المراكب في الليل وفي النهار وتضرب له الدبادب والخشب لينفر من ذلك . وطول السمكة نحوا من أربعمائة ذراع .. وربما يهز البحر فيظهر شيئا من جناحه فيكون كالقلع العظيم ، وهو الشراع ، وربما يظهر رأسه وينفخ الصعداء بالماء فيذهب الماء في المجلو أكثر من ممر السهم (٢) . وحرصا منه على أمانة الكلمة ينهي حديثه بقوله :

<sup>(</sup>۱) م. جد ۱ ص ۱۰٤ .

<sup>(</sup>۲) شرحه ص ۱۰۸.

<sup>(</sup>٣) انحتَّلفت الآراء حول هده الحزيرة هرأى يقول إنها أكبر جزر القمر ورأى ثان يذكر أنها جزيرة زنجبار لأنها كما يحبرنا المسعودى قرينة من الساحل ويقطها مسلمون .

<sup>(</sup>٤) م. جـ ١ شرحه .

وفى « بحر الزنج أنواع من السمك بصور شتى ولولا أن النفوس| تنكنر ما لم تعرفه وتدفع ما لم تألفه لأخبرنا عن عجائب هذا البحر وما فيه من الحيتان والدواب وغير ذلك من عجائب المياه ١٥٠٠).

# بين السودان والزنج:

ويفرق المسعودي بين السودان والزنج فالسودان هم طائفة قادمة من جهة الشرق حتى قطعت نيل مصر واتجهت بعد ذلك إلى المغرب. وهم أنواع كثيرة نحو الزغاوة والكانم وغانه وغير ذلك من أنواع السودان . وأما الزنج فطائفة اتجهت مُيمنَةٌ بين المشرق والمغرب وهم النوبة وآلبجة والزنج . ثم قطعت الزنج دون سائر الأحابش الخليج المنفصل من أعلى النيل الذي يصب إلى البحر الزنج فسكنت ذلك الصقع واتصلت مساكنهم إلى بلاد إسفالة وهي أقاصي بلاد الزَنْجُ التي تقصد إليها مراكب العمانيين والسيرافيين(٢). والقول بوجود خليج يخرج من النيل ويصب في بحر الزنج ، قديم قال به بطلميوس ومن لحقه من الجغرافيين الروم والعرب . فليس ثمةً فرع من النيل يصب في هذا البحر ( بحر الزنج ) وإنما هناك نهيرات صغيرة تعبر أرض الصومال إلى هذا البحر(٣) . وملَّكُ الزنج يسمى « وقليمي » وهو يملك ملوك سائر الزنج ، ويركب في ثلثمائة ألف فارس . ودواب الزنج البقر ، وليس في أرضهم خيل ولا بغال ولا إبل ولا يعرفونها وكذلك لا يعرفون الثلج والبرد .. ومنهم أجناس محددة الأسنان يأكل بعضهم بعضا . والفيلة في بلاد الزنح في نهاية الكثرة وحشية وغير مستأنسة . ولا تستعمل الزنج منها شيئا في الحرب بل تقتلها لأحذ أنيابها ويحمل الأكثر منها إلى بلاد عمان ومن عمان إلى أرض الصين والهند . ويعقب الرحالة على ذلك فيقول « ولولا ذلك لكان العاج بأرض الإسلام كثيراً هـ(٢).

أما تفسير اسم ملك الزنج « وقليمى » فمعنى ذلك ابن الرب الكبيراً الآنه اختاره لملكهم ، والعدل فيهم فمتى جار عليهم فى حكمه وحاد عن الحق قتلوه . والزنج أولو فصاحة .. وليس لهم شريعة يرجعون إليها .. بل رسوم

 <sup>(</sup>۱) م. جـ ۲ ص ۱۰۹ ـــ لم يشر المسعودى أنه زار بلاد الزنج وعليه فقد حصل على معلومات عنها
 من مطالعاته ، ومن الرواة من أصحاب التمصر .

<sup>(</sup>٢) شرحه ص ٦ .

<sup>(</sup>٣) أشهر هذه النيرات هو نهير جوبا.

<sup>(</sup>٤) م. جـ ٢ ص ٦\_٧.

<sup>(</sup>٥) شرحه.

للوكهم وأنواع من السياسات يسوسون بها رعيتهم . وسمع من الرواة أن أغلب أقواتهم الذرة ونبت يُقلع من الأرض كالكمأة .. ومن غذائهم أيضا العسل واللحم .. وجزائرهم في البحر كثيرة ينمو فيها النارجيل الذي يعم أكله سائر السكان . وجزيرة قنبلو ( زنجبار ) إحدى هذه الجزر وتقع على بعد يوم أو يومين من ساحل الزنج وفيها خلائق من المسلمين ويتوارثها ملوك منهم (١) . أما غير هؤلاء عمن أمعن في الغرب وأطلق عليهم الحبشة وهم سودان غربي افريقية فمنهم الزغاوه واللوكو والقراقر ومديده وكثير من الجماعات الأخرى . ولكل واحد من هؤلاء ملك ودار مملكة . ويوضح المسعودي أنه أتي على ذكر جميع أجناس السودان وأنواعهم ومساكنهم ومواضعهم في كتابه أخبار الزمان » في الفن الأول من جملة الثلاثين فناً التي احتواها .

# الهند والسند :

وفى أثناء هذه الرحلات المبكرة زار الهند والسند قادماً من فارس عن طريق مكران وذلك بعد أن قرأ عن هذه البلاد وبعد أن سمع من أهل التبصر والخبرة أخباراً عنها. والمرجح أنه بدأ بزيارة مماليك الهند. وقد حال لبعض الوقت جولانا واسعا في إقليم كونكان إلى الشمال من بُمباى الحالية .

وكان هذا الأقلم كما يقول قسما من مملكة اللاُّر (Vallabharai) وعاصمتها

<sup>(</sup>١) المصدر السابق ص ١٧.

بقى نشاط الإغريق والرومان فى إفريقية مقصورا على الأقاليم الساحلية المطلة على البحر المتوسط وأحيانا الإطار الصحراوى الذى يحيط بها وذلك بما فيه مصر . ولكن العرب كالنواقد أقاموا قبل ظهور الإسلام مراكز عمرائية على سواحل افريقية الشرقية وربما توغلوا قليلا فى الداخل . ولكن ما أن فتح الله مصر على العرب فى أيام خلافة عمر بن الحطاب حتى اتحهوا فاتحين غربا إلى أقصى الخلقارة وعبروا مضيق جمل طارق وفتحوا الأندلس وفى نفس الوقت ضربت شعبة منهم فى أغوار الصحراء تدفعهم حمية الإسلام والرغبة فى نشر أجمحة التجارة إلى ما وراء افريقية جنوبى الصحراء وكان لهم ما أرادوه . ونشطوا على ساحل افريقية الشرق رغم المخاطر وواصلوا تقدمهم جنوبا حتى ساحل ناتال فى اتحاه جنوبي افريقية . ويفضل هذا النشاط البحرى فى بدء الفتوحات الإسلامية ملك العرب بلاد الصومال ومجسة وزنجبار ومورميق وجزائر القمر . ومما يدل على مدى اهتام العرب بافريقية ظهور كتاب المهلبي المتعلق بالسودان فى أواخر القرن الرابع للهجرة مدى اهتام العرب نافريقية ظهور كتاب المهلبي المتعلق بالسودان فى أواخر القرن الرابع للهجرة عن أجناس السودان ومن أسف أنه فقد . واجع : جغرافية العرب فى العصور الوسطى — مرجع صابق صابق ص ٨ .

المانكبر (إلى الجنوب من جولبرجا Gulbarga في حيدرأباد) والتي يغلب على النظن أنه لم يزرها . أما المدن التي زارها فكان أهمها تشول (صيمور) وسندان (أو سنداره) وسوبارة (أو صوفاره) (١) (شكل ١)، وكان يسكن تشول حينها زارها زهاء عشرة آلاف مسلم بينهم الكثير من التجار وهم من أخلاف المسلمين الذين ولدوا وعاشوا في الهند ومن العرب المقيمين الذين قدموا أصلا من سيراف وعمان والبصرة وبغداد وأماكن أخرى . ومن الجدير بالذكر أنه كان لهذه الجالية الإسلامية رجالها الذين يعينون من قبل الحاكم لإدارة شئونهم والعناية بأمورهم (٢).

وانتقل الرحالة بعد ذلك إلى اقليم «كنباية » في عام ٣٠٣ هـ / ٩١٥ م (٣) وهي من أرض الهند كما يقول وتشتهر حاضرتها بالنعال الكنبائية ، وتقع على خور من أخوار البحر (حلجان البحر) وهو أعرض من النيل أو دجلة أو الفرات عليه من المدن والضياع والعمائر والجنان والنخيل والنارجيل والطواويس والببغاء وغير دلك من طيور الهند(٤). ويشير إلى ظاهرة المد والجزر في خليج كنباية فيقول « ويجزر الماء عن هذا الخليج حتى يبدو الرمل .. وقعر الخليج قد صار كالصحراء ثم أقبل المد من نهاية الحور (الخليج) كالخيل في الحُلْبة .

ويقارن هذا المد بالمد الذي يرد بين البصرة والأهواز .. ويسمى هناك « الذئب » بسبب ما يحدثه من ضجيج ودوى وغليان عظيم يفزع منه أصحاب السفن إ(٥٠) .

<sup>(</sup>۱) يدكر أنه كان بمدينة اصطبخر نفارس سنة ٣٠٣ هـ/ ٩١٥ م ( ت. ص ١٠٨ ) .

<sup>(</sup>۲) م. حاص ۱۲۹.

على الرعم من عزوة الاسكدر للهند إلا أن معرفة العالم بهذا القطر طلت ضايلة حتى قدوم العرب المسلمين الذين افتتحوا السند وحنوبي اقليم النجاب العربي . فمنذ هذا التاريخ بدأ العالم الواسع الجديد عن طريق التحارة ثم الاستيطان . وقد أمدنا كل من التاحر سليمان وأنو ريد السيرافي بأقدم معلومات عربية عن حغرافية الهند وأحوالها الاقتصادية والاحتاعية .

Amed, Kafis- Muslim Contribution to Geography, Lahore 946, pp. 30-40. ۱۷۰ صرحه ص ۲۰ (۳)

<sup>(</sup>٤) شرحه

 <sup>(</sup>۵) م. حـ ۱ ص ۱۱۷ .

#### الهند وأهلها :

وعلى الرغم من أن المسعودى لم يجل كثيراً داخل الهند إلا أنه كان يدرك تماماً مدى ضخامة هذا القطر وحصوبته إذ يصفه فيقول « وأرض الهند أرض واسعة فى البر والبحر والجبال ومُلكهم متصل ببلاد الزانج وهى بين مملكة الهند والصين وتضاف إلى الهند(۱). والهند متصلة مما يلى الجبال بأرض خراسان والسند وأرض التبت . وبين ممالك الهند تباين وحروب ولغاتهم مختلفة واراؤهم غير متفقة »(۲). وعلى الرغم من سواد بشرتهم فقد ميزهم عن السودان والزنج فيقول فى موضع آخر « والهند فى عقولهم وسياساتهم وحكمتهم . ي. وصفاء أذهانهم بخلاف سائر السودان والزنج »(۳). مما يوضح أنه كان على علم بمدى عطائهم فى مجال الفكر البشرى .

#### بلاد السند:

ومن غير الواضح كيف بدأت رحلته إلى بلاد السند لزيارة الثغور الإسلامية والحديث عن قشمير وإن كال قد حدد تاريخها بعام 7.7 هـ / 9.7 م ولكن إذا ما تغاضينا عن استطراداته الكثيرة وأخذنا بالسياق العام لحديثه عن السند وماوالاه شمالا من بلاد قشمير (كشمير) فإننا سنتتبع مسيرته من الشمال إلى الجنوب . زار بداية مدينة بوورة ( $^{(2)}$  حاضرة ملك القنوج وتقع عند منبع أحد روافد نهر «مهران السند» . وهنا يذكرنا بالخطأ الذي وقع فيه الجاحظ (  $^{(2)}$  مهران السند » . وهنا يذكرنا بالخطأ الذي وقع فيه علين بنفسه إنعدام الصلة بينهما ، بل بينه وبين أي نهر آخر . وفي هذا المقام يشير إلى مدى اقتناعه بأهمية المعاينة والتقصى بقوله : « وليس من لزم جهة يشير إلى مدى اقتناعه بأهمية المعاينة والتقصى بقوله : « وليس من لزم جهة وطنه وقنع بما نُمِي إليه من الأخبار عن اقليمه كمن قسمٌ عمره على قطع الأقطار ووزع أيامه بين تقاذف الأسفار »( $^{(0)}$ ) .

<sup>(</sup>۱) م، جد ۱ ص ۱۷۵ .

<sup>(</sup>٢) شرحه.

<sup>(</sup>٣) شرحه ص ۸۲.

<sup>(</sup>٤) شرحه ص ١٦٦ بوورة مدينة لم يأتِ على ذكرها ياقوت في معجمه والأعلب أنها كلمة مُحرفة .

<sup>(</sup>٥) شرحه ص ۱۲.

أما ملك القنوج فإن مملكته مترامية الأطراف كثيرة المدن والقرى والضياع ها لا يدركه الأحصاء والعدد بألف ألف وتمانائة ألف قرية بين أنهار وشجر وجبال ومروج<sup>(۱)</sup>. ومن بلاد القندهار في السند وحبالها يخرج النهر المعروف « برائد » وهو أحد الأنهار الخمسة التي منها نهر مهران السند. ويخرج نهر آخر من الخمسة من بلاد السند وجبالها ويجتاز بلاد القندهار ويعرف « ببهاطل » . ثم يشير إلى رافدين آخرين لنهر يهران السند أحدهما ( نهر كابل ) يأخذ منابعه من بلاد كابل وجبالها في أفغانستان ) ، ويخرج الثاني من بلاد قشمير ويسمى « الراني »(۲) .

#### بلاد قشمير:

ويقف بعد ذلك ليصف لنا بلاد قشمير أستناداً إلى ما طالعه عنها فيقول «وقشمير هذه من ممالك السند . وهي مملكة عظيمة حصينة يحتوى مكانها على مدن وضياع نحو من ستين ألفا إلى سبعين ألفا . وقد وجدها مملكة منيعة يغلق عليها باب واحد وذلك لأنها تقع في جبال شوامخ لا سبيل للرجال أن يتسلقوا عليها ولا للوحوش أن يلحق بعلوها ولا يلحقها إلا الطير . وتشق الجبال أودية وعرة تجرى بالمياه وتغطى جوانبها أشجار وغياض المراكبة .

ثغراً الملتان والمنصورة :
ويأخذنا بعد ذلك جنوبا إلى الملتان في غربى البنجاب وهو ثغر من ثغور
المسلمين الكبار دخله بعد الثلاثمائة للهجرة والملك بها أبو اللهاب المنبه بن
أسعد القرشي (٤) . وحول هذا الثغر من ضياعه وقراه عشرون ومائة ألف قرية
مما يقع عليه الإحصاء والعد . ولعل أهم ما جذب انتباهه في هذا الثغر الصنم
المعروف بالمولتان ، يقصده السند والهند من أقاصي بلادهم بالنذور والجواهر
والعود وأنواع الطيب . وأكثر أموال صاحب المولتان هذا مما يحمل إلى هذا

<sup>(</sup>۱) المصدر السابق ص ۱۹۹.

<sup>(</sup>۲) لروافد نهر السند في الوقت الحاضر أسماء مختلفة في أعلبها هي : كابل وشناب إورافي وجيلم وستلج . أما نهر الراني الذي يشار إليه كنهر رابع فهو في الواقع امتداد لنهر السند الذي ينبع من كشمير . م. حـ ١ ص ١٦٦ .

<sup>(</sup>٣) أ شرحه .

<sup>(</sup>٤) عن الفتح الإسلامي لبلاد السيد راجع: O. H. Spate, India and Pakistan, London 1964, pp. 144-167.

الصنم .. ثم يضيف « وإذا نزلت الملوك من الكفار على المولتان وعجز المسلمون عن حربهم هددوهم بكسر هدا الصنم ، فترحل الجيوش هند دلك (1).

ويتقدم في أتناء رحلته تلك جنوباً إلى تغر آخر من تغور الإسلام هو بلاد المنصورة على نهر السند وكان دخوله إليها في وقت دخوله المولتان ، والملك عليها أبو المنذر عمر بن عبد الله . وتقع هاتان المدينتان اليوم في اقليم البنجاب الغربى بدولة الباكستان وهو اقليم لا يزال غنيا بموارده المائية وزروعه المختلفة وكثرة قراه وكثافة سكانه(٢) . وقد لاحظ أنه إلى الجنوب من مدينة المنصورة يتشعب النهر إلى شعبتين تصبان في البحر الهندي عند مدينة شاكرة (٣) من أعمال المصورة على بعد ميلين من مدينة الديئل (كراتشي حديثا). ويقدر أن حميع ما لىلاد المنصورة من الضياع والقرى ثلثمائة ألف قرية ذات زروع وأشجار وعمائر متصلة . وعلم أثناء إقامته فيها أنها كثيرة الحروب يشنها حنس يقال لهم « الميد » وهم نوع من السند . ولم يفته أن يطلع على أصل تسمية المنصورة ، فيقول : « سميت المنصورة باسم منصور بن جهور عامل بني أمية » . كما لم يفته أن يذكر أن لملك المنصورة فيله حربية ، وهي ثمانون فيلا يحوط كل فيل وقت الحرب خمسمائة رحل وبذلك يكون قادرا وحده على محاربة ألوفا من الخيل. ويتبع ذلك بطرفة من طرفه فيقول « رأيت له فيلين. عظيمين كانا موصوفين عند ملوك السند والهند لما كانا عليه من البأس والنجدة والأقدام على فلّ الجيوش.. ولأحدهما أخمار عجيبة مسهورة في تُللَث البلادومنها . أنه مات بعض سُواسه فمكث أياما لا يطعم ولا يشرب، يُبْدى الحنين، ويظهر الأنين ، كالرجل الحزين ودموعه تجرى من عينيه لا تنقطع »(٤) . وقد لاحظ . أثناء إقامته في المنصورة أن الفيله أنواع : منها ما يحارب ومنها ما يجر العَجَل ونوع ثالث يحمل الأثقال ويستعمل في دياس الأرر وغيره من الأقوات كدوس البقر في البَيْدرَ (٥).

<sup>(</sup>۱) جاص ۱۹۷.

O. H. Spate, pp. 454-467 (Y)

<sup>(</sup>۳) جا ص ۱۹۷،

<sup>(</sup>٤) م حد ١ ص ١٦٩ .

<sup>(</sup>٥) شرحه .

#### مالك هندية:

وقد بدأ بمملكة البلهرا وهي تشرف بساحل طويل على بحر لاروى السالف الدكر . ويرجح أنها كانت تمتد إلى خليج كمباى حاليا . ومن مذنها الساحلية صيمور وسوبارة وتانه . ( شكل ١ ) . وتنتهى إلى الساحل أنهار عظيمة تجرى من الجنوب إلى الشمال بالضد من أنهار العالم(١) .

وملك البلهرا كان يعز المسلمين على الرغم من كونه كافرا. فقد كان الإسلام في ملكه عزيزا مصونا. وكان للمسلمين مساجد وجوامع معمورة بالصلوات. ويضيف أن أهل مملكته يزعمون أن طول أعمار ملوكهم إنما لسنة العدل واكرام المسلمين . بل أنه يقلد المسلمين عندما يرزق جنوده من بيت ماله (٢). ويقع إلى الشمال الغربي من هذه المملكة مملكة أسماها مملكة الحزر (٣) وملكها كتير الخيول والإبل والجنود ، ويزعم أنه ليس في ملوك العالم أجل منه إلا صاحب بابل وهو الإقليم الرابع الذي يرفع المسعودي في شأنه في ـ أكثر من موضع في مصنفية الباقيين . وفي أرضه معادن الذهب والفضة كثير الفيلة وهو مع دلك مُبْغض للمسلمين(٤) . ويقع على حدود مملكة « البلهرا » مملكة « الطافن » ومملكة « رهمي » التي يتعامل أهلها بالودع. ويذكر أن ملك الطافن موادع لمن حوله وهو مكرم للمسلمين(٥) . أما ملك « رهمي » فهو أكثر جيوشاً وفيلة وخيولا من ملوك « البلهرا » والخزر والطافن مجتمعين. وفي بلده العود والذهب والفضة والثياب الرقيقة والكركدن (وحيد القرن »(٦) . وقد أفاض طويلا كدأبه في الحديث عن هذا الحيوان،وغيره من الحيوانات والطيور التي شاهدها أو قرأ عنها . بل إنه ذهب في حديثه هذا إلى انتقاد قول الحاحظ في « كتاب الحيوان » أن « الكركدن » يُحمل في بطن أمه سبع سنين وأنه يخرج رأسه من بطن أمه فيرعى ثم يدخل رأسه في بطنها .

<sup>(</sup>۱) يستطرد المسعودى فيقول « وليس في أمهار العالم ما يجرى من الجنوب إلى الشمال إلا نيل مصر » حد ١ ص ١٧٠ . وقد كان هذا الرأى سائدا منذ أيام اليونان . واليوم كثيرة هي الأنهار المعروفة التي تحرى أمن الحنوب إلى الشمال.

<sup>(</sup>٢) م. حـ ١ ص ١٧٠ .

<sup>(</sup>٣) يسميها التاجر سليمان مملكة الجزر \_ سلسلة التواريخ \_ مرجع سابق ص ٢٩ ، ويبلو أن ثمة تصحيفا في هذه الكلمة .

<sup>(</sup>٤) م. جه ۱ ص ۱۷۰ .

<sup>(</sup>٥) شرحه

<sup>(</sup>٦) م. حاص ١٧١.

وقد تأكد له خطأ الجاحظ بعد أن استفسر حول الموضوع ممن سلك مملكة رهمى من أهل سيراف وعمان ومن رأى بأرض الهند من التجار (1). فقد تعجبوا من قول الجاحظ واخبروه أن حمله وفصاله كالبقر والجواميس . ثم يسأل مستنكراً كيف وقعت هذه الحكاية للجاحظ : « أمن كتاب نقلها أو خبر أخبره بها (1).

ويواصل الرحالة الحديث عن الممالك الهندية فيقول إنه يلي مملكة « رهمي » مملكة لا بحر لها هي مملكة « الكامن »(٣) . ولا نعرف على وجه اليقين موقعها من شبه القارة الهندية ولكن من سياق حديثه يمكن القول أنها تقع في الشمال الغربي منها . ويصف أهل هذه المملكة بأنهم بيض مخرمو الأذان ، لهم فيلة وإبل وخيول ، وعندهم فلفل يسير ولكن عنبرهم كثير . ثم يلي هذه المملكة مملكة « الموجه » وهذه تحتل منطقة جبلية شاهقة ( ربما الهيمالايا ) وأهلها بيض أيضًا ، ولكن غير مخرومي الأذان ولهم خيل كثيرة وعدد منيعه ومسكهم موصوف يعرفه من عُني بحمله وتجهيزه، وهم يتشبهون بأهل الصين في لباسهم . وجبالهم منيعة ، ولا يعلم بأرض السند والهند ولا فيما ذُكر من هذه الممالك جبال أطول منها ولا أوعر (٤). وينتهي في وصفه لتلك الممالك بمملكة « المانِد » وهي مجاورة لمملكة الصين ولكن بينهما جبال منيعة يصعب اختراقها : ولأهل الماند مدن كثيرة وعمائر واسعة . وتستخدم ملوكهم الخدم وغيرهم في العمل بالمناجم وجبايات الأموال تماماً كما تفعل ملوك الصين . والماند أهل بأس عظيم وبطش ويخشاهم ملك الصين. لذلك فإذا دخل رُسل من ملكهم أرضه فهو عادة يجعلهم تحت المراقبة ولا يتركهم ينتشرون في بلاده خوفاً من أن يقفوا على عوراتها<sup>(ه)</sup> .

<sup>(</sup>۱) م. حد ١ ص ١٧٤ .

<sup>(</sup>۲) شرخه .

رب) (۳) م. جد ۱ ص ۱۷۲ ·

رد) (٤) شرحه ص ۱۷۳ ،

ره) شرحه

## الصين وأهلها :

وينقل عن كتب السابقين أخباراً تتصل بأنساب أهل الصين وبدئهم فيقول : إنهم ولد عابور وأنهم فرقة سارت على ساحل البحر حتى|انتهوا إلى أقاصيه من بلاد الصين فتفرقوا في تلك البقاع والبلاد .. ومصرُّوا فيقول : إنهم ولد عابور وأنهم فرقة فتفرقوا في تلك البقاع والبلاد .. ومصَّروا الأمصار ومَدنُّوا المدائن .. واتخذوا لمملكتهم مدينة عظيمة ، وبينها وبين ساحل بحر الصين مسافة ثلاثة أشهر مدن وعمائر متصلة(١) . ثم يتابع تواريخ ملوكهم مع ما يرتبط به من أساطير تعكس غنى هذا البلد واتساع عمارته ودقة صناعات أهله. وفي أثناء حكم هؤلاء الملوك الأوائل كانت الأمور منتظمة والأحوال مستقيمة والخصب والعدل لهم شامل . وكان أهل الصين كما يوضح شعوباً وقبائل كقبائل العرب وأفخادها . وينسب الرجل منهم إلى خمسين أبا .. ولا يتزوج أهل كل فخذِ من فخذهم .. وبزعمهم أن في ذلك صحة النسل وقوام البنيَّة وأنه أصَتُّ للبقاء وأتم للعمر . وهكذا يخلط الزمان بالمكان بحيث لا يقوم حد فاصل بين التاريخ والجغرافية .

ويواصل حديثه التاريخي الجغرافي هذا فيقول وظلت أمور الصين مستقيمة في العدل حتى فتنة يانشو سنة ٢٦٤ هـ / ٨٧٧ م التي فضي فيها على نظام الملك السابق فتدهورت أحوال البلاد بعد ازدهارها بسبب ما أصاب منها من تخريب وما لحق بأهلها من قتل وتشريد . وفي هذا يقول : فشن ( يانشو ) الغارات على العمائر حتى نزل مدينة خانفو<sup>(٢)</sup> (كانتون حالياً ) وافتتحها عنوة وهي مدينة عظيمة على نهر عظيم ( نهر سيكيانج ) أكبر من نهر دجلة يصب إلى. بحر الصين (٢) .. وتدخل هذا النهر سفن التجارة الواردة من بلاد البصرة وسيراف وعُمان ومدن الهند وجزائر الزانج ( جزر الهند الشرقية ) والصنف ( جزائر اندمان ) ( شكل ١ ) . وقد قتل من أهل مدينة « خانفو ، خلق من

<sup>(</sup>۱) م. حد ۱ ص ۱۳۲ .

<sup>(</sup>۲) شرحه ص ۱۲۸.

شرحه... بعد فتنة يانشو هذه صارت مراكب أهل سيراف وعمان لاتبلغ الصين وإنما تكون نهاية رحلتها عند بلاد كلة ( ربما عند موضع سنغافورة حاليا ) وهي في ستصف الطريق إلى للاد الصين ثم تأتى سفن الصين لتنقل متاجر العرب إلى الصين . على أن حكومة الصير بدلت في القرن الرابع للهجرة ( العاشر الميلادي ) جهدا كبيرا لاحتداب التجار من البحر الى الصين مباشرة ، رَاجع امْتَرَ \_ جـ ٢ ص ٣٢٦ . اونقـل المسعودي عن التاحر سليمان وأبي زيد السيراني ــ راجع سلسلة التواريح ص ٦٢-٦٧.

أهلها لا يُحْصَون كثرة . وأحصى من المسلمين والنصارى والمجوس ممن قتل فكان مائتى ألف<sup>(۱)</sup> . وهنا يلفت انتباه القارىء إلى سبق ملوك الصين فى اجْزِاء التعداد فيقول : « إن ملوك الصين تحصى من فى مملكتها من رعيتها وكذا من جاورها من الأمم ، ليصير ذمة لها فى دواوين لها ، رويت بكُتّاب قد وُكُلوا بإحصاء ذلك . وهم إلى ذلك لهم اهتهام بالبريد ففى سائر الطرق كانت هناك بعال للبريد مسرجة ومعدة لنقل الرسائل<sup>(۲)</sup> .

### المسلمون في الصين:

ومما يسرده المسعودى يتضح أن جالية كبيرة من المسلمين كانت تعيس فى الموانى والمدن الرئيسية فى الصين وأن الملوك كانوا يعاملونهم معاملة طيبة عادلة . ويضرب مثلاً على مدى انقياد الملوك فى الصين للعدل قصة ذلك التاجر من أهل خراسان الذى دخل الصين بتجارته فلقى ظلماً من ولاة الملك ، فذهب لمقابلة الملك فأنصفه ممن ظلمه ورد له متاعه .

ويضرب مثلاً على مدى احترام ملوك الصين لأهل بيت النبوة قصة ذلك الرجل القرشي الذى سبقت الإشارة إليه وكان من أرباب النعم، وخرج من سيراف متجها إلى الهند ومن الهند أبحر حتى بلغ الصين فنزل في مدينة خانفو فلما علم أن الملك في مدينة أخرى من كبار مدنهم وهي خمدان سافر إليها وأقام بياب الملك يرفع الرقاع ويدكر أنه من أهل بيت ببوة العرب فأمر الملك بإنزاله في بعض المساكن وتزويده بحميع ما يحتاج إليه (٣).

## مدينة خدان حاضرة الصين:

وعن صفة مدينة محمدان تلك يذكر المسعودى ما يسمعه عها من معاصره أبي زيد الحسن السيرافي بالبصرة نقلاً عن هذا القرشي . فيقول : هي مدينة واسعة كثيرة السكان مقسومة على قسمين يفصل بينهما شارع عظيم طويل

<sup>(</sup>۱) م. حـ ۱ ص ۱۳۸ قضت غارات بانشو عام ۲۲۳ هـ / ۸۸۰ م على مراكز الحاليات الإسلامية وغيرها من الجاليات حاصة في مدينة حانفو كما هو واضح من هذا النص. راجع ايضا متر حـ ۲ ص ۳۲۳ .

<sup>(</sup>۲) شرحه ص ۱٤۱.

<sup>(</sup>٣) م. حد ١ ص ١٤٢ ،

عريض ، فالملك ووزيره وقاضى القضاة وجنوده وخصيانه وجميع أسبابه في الشق الأيمن منه مما يلى المشرق لا يُخالطهم أحد من العامة وليس فيه شيء من الأسواق ، بل أنهار في سككهم مطردة وأشجار منتظمة ومنازل فسيحة وفي الشق الآيسر مما يلي المغرب ، الرعية والتجار والميرة والاسواقيا(١) . ويضيف أن هذه البلاد (الصين) فيها كل نزهة وغيضة حسنة وأنها مطردة إلا النخيل فإنه معدوم عندهم وأما أهل الصين فمن أحذق خلق الله كفا بنقش وصنعة وكل عمل لا يتقدمهم فيه أحد من سائر الأمم ، وهذا قليل من كثير عن الصين ردده في كتابه «أخبار الزمان»، كما ذكر في «الكتاب الأوسط» جملاً لم يتعرض لذكرها في الكتاب السابق(٣) .

وللصين أنهار كبار مثل الدجلة والفرات وتجرى من بلاد الترك والتبت والصغد<sup>(٣)</sup> ( بين بخارى وسمرقند ) .

### طريق الحرير:

وهناك جبال النوشارد فإذا كان في الصيف رؤيت في الليل نيران قد ارتفعت من تلك الجبال .. ومن هناك يحمل النوشادر . ويصف الطريق البرى من خراسان إلى بلاد الصين (طريق الحرير) عبر جبال النوشادر في فصل لشتاء (شكل ۱ . « فمن أراد من بلاد خراسان أن يسلك إلى بلاد الصين .. صار إلى واد بين تلك الجبال .. فيأتي إلى أناس هنالك على فم الوادى فيرغبهم في الأجرة النفيسة فيحملون ما معه على أكتافهم ا، حتى يخرجوا إلى ذلك الرأس من الوادى وهنالك غابات ومستنقعات للماء فيطرحون أنفسهم في ذلك الماء لما قد نالهم من شدة الكرب وحر النوشادر » . ثم ينبه القارىء إلى ذلك « أن هذا الطريق لا يسلكه شيء من البهائم لأن النوشادر يلتهب نهاراً في الصيف فإذا كان الشتاء وكثرت الثلوج .. (وأنطفاً) لهيب النوشادر سلك الناس والبهائم ذلك الوادى . والمسافة بين بلاد خراسان على الموضع (بداية وادى النوشادر) إلى الصين نحو أربعين يوماً بين عامر وغامر ورمل وفي غير وادى النوشادر) إلى الصين نحو أربعة أشهر إلا أن ذلك في خفارات أنواع من هذه الطريق مما يسلكه البهائم نحو أربعة أشهر إلا أن ذلك في خفارات أنواع من

<sup>(</sup>١) شرحه ص ١٤٦ . راجع أيضا ( سلسلة التواريخ ) مرجع سابق ص ٨٥ــ٨٠ .

<sup>)</sup> شرحه.

<sup>(</sup>٣) م. جد ١ ص ١٥٦.

<sup>(</sup>٤) شرحه ص ۱۵۷.

ويتحدث عن رؤيته لشيخ بمدينة بلخ ذا رأى وفهم ، قد دخل الصين مراراً كثيرة ولم يركب البحر قط كما رأى عدة من الناس ممن سلك من بلاد الصغد ( بين بخارى وسمرقند ) على جبال النوشادر إلى أرض التبت والصين وبلاد الهند متصل ببلاد خراسان والسند ، مما يلي بلاد المنصورة والمولتان والقوافل متصلة من السند إلى خراسان وكذلك إلى الهند إلى أن تنصل هذه الديار ببلاد زبلستان وهي بلاد واسعة تعرف بمملكة فيروز بن كيك وفيها قلاع عجيبة ممتنعة ولغات مختلفة وأمم كتيرة<sup>(١)</sup> .

#### بلاد التت:

ويواصل الرحالة حديثه عن الصين فيصف بلاد التبت بأنها مملكة متميزة من بلاد الصين وأنها متاخمة لأرض الهند وخراسان ولمفاوز الترك ، ثم يزعم أن الغالب عليهم حِمْيرَ وفيهم بعض التبابعة(٢) . وهم حضرٌ وبدو وبواديهم ترك لا تدرك كترة وهم معظمون من سائر أجناس الترك ولهم مدن وعمائر كثيرة ذوات مَنَعه وقوة ويسمون ملوكهم « بخاقان » . ولبلاد التبت خواص عجيبة في هوائها وسهلها ومائها وجبلها ولا تحصى عجائب تمارها ورهرها ومروحها وهوائها وأنهارها . ثم يفيد أن الإنسان في التبت لا يزال أبداً فرحاً مسم وراً لا تعرض له الأحزان ولطيب الحياة لا يكاد يرى في هذا البلد شيخ حزين ولا عجوز بل الطرب في الشيوخ والكهول .. »(٣). ومع ذلك فالظن أنه لم يزر هذه المملكة الجبلية واعتمد على رواية الرواة .

ولا يخفى اهتمامه بالمسك كسلعة ترفيّة تفضل عن مسك الصين. ويُحمل من التبت إلى كل بلاد الإسلام في عمان وفارس والعراق وغيرها من الأُمصار . فيقول وفي بلادهم الأرض التي بها ظباء المسك التبتي الذي يفضل على الصيني بجهتين : أحداهما أن ظباء التبت ترعى سنبل الطيب وأنواع الآفاوية وظباء الصين ترعى الحشيش .. والجهة الأخرى أن أهل التبت لا يتعرضون لإخراج المسك من نوافجه . ثم يفيض في وصف المسك التبتي وكيفية تجهيزه محتفظاً بميزاته (²) . أ (١) م. حـ ١ ص ١٥٧ .

<sup>(</sup>۲) م. جد ۱ ص ۱۵۸.

<sup>(</sup>٤) شرحه ص ١٥٩ ، النافجة كلمة فارسية ومعناها الجلد الذي يتحمع فيه المسك.

### رحلات المرحلة الثانية ٣٠٣\_٩١٨ / ١٩٣٠٣م ٠ ٩٤٢ - ٩٣١ / ٥٣٠- ٣٢٠ م

هذه مرحلة طويلة تنقسم في رأينا إلى مرحلتين ثانويتين : الأولى منهما تمتد بين عامي ٣٠٦ــ٣١٦ هـ /٩١٨ ص٩٣١ م. وتمتد الثانية بين عامي ٣٣٠-٣٢٠ هـ /٩٣١/ ٩٣٠م . والمرحلة الثانوية الأولى هي من أسف غامضة بل إن السنوات الثلاث التالية يمكن أن تضاف إليها. ويرجع هذا الغموض إلى أن المسعودي كما أسلفنا لم يحدد تواريخ تنقلاته من بلد إلى آخر بل ولا رسم لنا خط سيره براً وبحراً كما فعل من جاء بعده من الرحالة كابن حبير (ت ١٢١٤هـ/ ١٢١٧م) وابن بطوطة (١٧٧١هـ/ ١٣٧٧م) على سبيل المثال . والمرجح أنه قضي هذه المرحلة يطوف بعض جهات في العراق وسورية وربما الجزيرة العربية أيضاً(١) . لكنه لم يكشف لنا إلا عن القليل من مشاهداته واتصالاته وكل ما تحت أيديبا مهذا الخصوص إشارات متناثرة عن بطائح البصرة وأنهارها ، وصفة البحر الميت ونهر الأردن وانطاكية كثغر من تغور الإسلام تقوم فيه. كنائس قديمة على مقربة من المساجد إوتحيط به الأسوار . ولا يمكن أن نعد في هذا المقام فضائل العراق من قبيل المشاهدات فهي من النقول المتواترة . وقد أدخلت في باب الأدب الجغرافي النظري<sup>(٢)</sup> .

٩٣١ ٩٤٢ م زار جهات أرمينية وأذربيجان والران والحبال والديلم وطبرستان وسنجستان وخراسان وما وراء النهر . أما ما كتبه عن بعض المالك التي تقع إلى الشمال من جبل القبخ ( جبال القوقاز ) وإلى الجنوب منه وعن بلاد الحزر والبرغز ( البرغر ) في حوض الأورال والفلجا فاعتمد الرواية سبيلا إلى التدوين(٣).

Ch. Pellat - Almas'udi - p. 784 مرجع سابق

انظر حديثه عن الأقليم الرابع في قسم الأدب الجعرافي البطري . (1)

اعتماده الرواية بديلا عن المشاهدة أفصح عنه بقوله « وليس لنا في ذلك إلا البقل وأن نعزوه إلى رواية ، ، م. جـ ٢ ص ٢٢٣ .

وبرى أن اسم ٥ القبخ » كما حاء ف ٥ مروج الذهب ، عرف والصحيح « القبق » كما أوردها. معاصره ابن حوقل في كتابه «اصورة الأرض» بيروت ١٩٨٠ ، ص ٢٨٦ ، وسنأخذ مهدا الأسم الصحيح عندما نعرص لهذا الجبل. ٧٩

#### عمالك إسلامية:

- يبدأ وصفه لهذه البلاد بالإشارة إلى جبل القَبْق ( جبال القوقاز ) وهو جبل عظيم ذو أودية وشعاب وفجاج فيه أمم لا يعرف بعضهم بعضاً لخشونته والمتناعه وتسلسل المياه من أعلاه وعظم صخوره وأحجاره ثم هو يفصل بين الكفار في شماليه والمسلمين إلى الجنوب منه . ومن الكفار شعب اللان وأنواع الترك وغيرهم . وتمتد أحد شعابه على بحر الخزر ( بحر قزوين ) مما يلي مدينة الباب . وعلى الجانب الآخر يمتد أحد شعابه إلى بحر بنطس ( البحر الأسود ) لينتهي إلى خليج القسطنطينية . ويصف مدينة طرابذندة ( طرابيزون ) التي تطلُّ على بحر بنطس بأنها مدينة تجارية يأتى إليها كثير من الأمم للتجارة من المسلمين والروم والأرمن وغيرهم . ومن الممالك الإسلامية التي تقع جهة الشمال مما يلي جبل باكه ( باكو ) مملكة شروان وكان اسم ملكها عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م محمد بن يزيد الذي تملُّك مدينة الباب بعد موت صهره عبد الملك بن هشام . وقد استطاع محمد بن يزيد أن يمد ملكه شمالاً إلى مملكة الران وجنوباً إلى بلاد الموقان ( شرَّق اذربيجان ) وتلى مملكة شروان هذه مملكة طبرستان وملكها مسلم . ثم يتحدث عن أمة داخلة في جملة ملوك الخزر وكانت دار ملكها عندما زارها مدينة أتل. ويصفها بأنها من ثلاثة قطع يقسمها نهر عظيم أتل ( الفلجا ) يرد من أعالي بلاد الترك وهذه المدينة في جزيرة تقع في وسط النهر ، وقصر الملك وسط هذه الجزيرة ، وبالجزيرة جسر إلى أحد الجانبين من سفن . وينقل عن سابقيه من الرحالة أن في هذه المدينة خلق من المسلمين والنصاري واليهود والجاهلية(١) . فأما اليهود فالملك وحاشيته منهُم وجيشه من الخزر . ويعود إلى التاريخ فيخبرنا متى صار الملك يهودياً فيقول « تهوّد ملك الخزر في خلافة هارون الرشيد ( ١٧٠ـ١٩٣ هـ / ٨٠٩ - ٧٨٦ م ) وقد انضاف إليه خلق من اليهود قدموا إليه من سائر أمصار المسلمين ومن بلاد الروم ، ويضيف أن سبب ورود اليهود من بلاد الروم أن مثلك الروم في وقت زيارة المسعودي وهو ( ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م ) أكره من كان في ملكه من اليهود على دين النصرانية فتهارب خلق منهم إلى مملكة

<sup>(</sup>١) عبدة الأوثان .

<sup>(</sup>٢) م. جـ ١ ص ١٧٨ - ١٢٩ .

ومن الأجناس التى سكنت مملكة الحزر هذه ، الصقالبة والروس وكانوا من الجاهلية (١) ويعيشون فى أحد جانبى العاصمة ( أتل ) ، وقد أبدى عجبه من بعض عاداتهم : فيذكر أنهم يحرقون موتاهم ودواب ميتهم وآلاته والحلى . إلا أن الغالب فى هذه المملكة هم المسلمون ومهم جند الملك ويعول عليهم فى حروبه، قدموا أصلاً من بلاد خوارزم (حيث يعرفون باللارسية)، بعد أن حل بها الجدب . وقد أقاموا فى هذا البلد على شروط بينهم : أحدها \_ إظهار الدين والمساجد والآداب ، وثانيها : أن تكون وزارة الملك منهم (١).، وثالثها : أنه متى كان لملك الخزر حرب مع المسلمين لا يحاربون أهل ملتهم . وفوق ذلك فقد كان لهم قضاة مسلمون . ولم يكن اللارسية هم وحدهم من المسلمين . فقد كان فى المملكة خلق من المسلمين من غيرهم يعملون بالتحارة والصناعة فروا إلى هذه البلاد لإنتشار العدل وسيادة الأمن بها . وكان لهم مسجد جامع نشرف منارته على قصر الملك ، ومساجد أخرى فيها مكاتب لتحفيظ القرآن ..

ويواصل ذكر أحوال الخزر وأعمالهم فيقول « وللخزر زوارق يركب فيها التجار في بحر فوق المدينة (أتل) يقال له البرطاس (نهر الأورال)، تسكن على جوانبه أمم من الترك يحكمها ملوك من الخزر. أما عمائرهم فمتصلة بين مملكة الخزر السالفة الذكر وممالك البرغر (البلغار) (٣). التي تحتل الحوض الأعلى من النهر. ويحمل على النهر من بلاد الترك هذه جلود الثعالب السود والمحمر. ويلبس السود منها ملوك العرب والعجم.

وقد أسس البرغر (البلغار) فى ذلك الوقت مملكة فى الحوض الأوسط للفلجا وأخرى فى حوض الدانوب. وكان الفلجا الأعلى يرتبط بطرق قوافل بخراسان عبر بوادى الترك . ويخبرنا المسعودى أن ملك البرغر فى حوض الفلجا مسلم ، أسلم أيام المقتدر بالله وذلك بعد العشر وثلثائة للهجرة / ٩٢٢ م . ولأنهم يعيشون فى الإقليم السابع فإن ليل البلغر (البلغار) فى نهاية من القصر

<sup>(</sup>١) كان اسم هذا الورير ــ أحمد من كويه . م. حـ ١ ص ١٧٩ .

<sup>(</sup>۲) عن البرعر راجع ياقوت الحموى ، معجم البلدان جـ ١ ص ٤١ .

فى بعض السنة(١) . ويبدو أن هذا الوصف نقله عن ابن فضلان الذي خرج فى ابعثة إلى الأصقاع الشمالية فى عام ٣٠٩ هـ / ٩٢١ م(٢) .

ثم یحکی عن الروس وأممهم وأخبارهم وحروبهم وصلاتهم التجاریة التی بلغت بلاد الأندلس مروراً ببلاد الخزر والقسطنطینیة ورومة . ثم یقص علینا قصة تکشف عن مقدرته علی الاستدلال حول صلة بحر الخزر ( قزوین ) ببحر بنطس ( الأسود ) . فقد قدم الأدلة علی عدم وجود خلیج یصل بحر الخزر ( قزوین ) ببحر بنطس ( الأسود  $\int_{-\infty}^{\infty} (0,0) \, dt$  , و کان القول بوجود مثل هذه الصلة شائعاً مند أیام بطلمیوس الجعرافی ( ق ۲ م ) . ویواصل المسعودی حدیثه عن بلاد بحر الخزر فیذ کر طبرستان وبلاد الحیل والدیلم . ومن المدن فی هذه الأصقاع یذکر الهم وهی فرضة قریبة من السواحل و آمل السلم التی تقع علی بعد ساعة منها ، وباکه ( باکو ) وهی معدن النفط الأبیض ، و تقع علی ساحل مملکة شردان . ومن بحر الخزر تختلف المراکب فیه بالتجارات فی هذه المواضع المدکورة .

### أطمات وبزاة :

واسترعى انتباهه وحود أطمة (مخروط بركانى) قرب باكة (باكو) ويصفها بأنها عين من عيول النار لا تهدأ على سائر الأوقات. ولم تكن هذه الأطمة هي الوحيدة في الملطقة ففي بحر الخزر حزيرة فيها أطمة عظيمة تزفر في أوقات من السنة، فتظهر منها بار عظيمة تذهب في الهواء فتضيء الأكثر من هذا البحر . ويقف ليقارن هذه الأطمة بتلك التي رآها أو قرأ عنها متل أطمة بلاد صقلية وأطمة بلاد المهراج (الجزر الأندونيسية) وهي الأشد صوتاً والأسود دخاناً وأطمة بلاد الشحر بين اليمن وعمان التي لها صوت كالرعد يسمع من أميال كتيرة .

وكما استوقفه منظر البراكين النشطة فقد استهواه منظر البزاة البيض في بعض جزائر بحر الحزر المقابلة لساحل جرجان فهي أسرع البزاة وأحسنها وأجرؤها

<sup>(</sup>۱) م. حي ١ ص ١٨٢ .

<sup>(</sup>٢) انظر ركى حسن ــ الرحالة المسلمون ــ القاهرة ١٩٤٥ ، ص ٢٦-٢٠ .

<sup>(</sup>٣) م. حد ١ ص ١٨٥

قلوباً خاصة إذا لم يختلف عليها الغذاء<sup>(١)</sup>. ثم يفيض في الحديث عن هذا الطائر مما يكشف عن اهتمامه بمخلوقات الله من الحيوانات والطيور ذات الصفات المعتبرة.

### ممالك غير إسلامية:

ويرحل المسعودى بعد ذلك إلى الغرب من مدينة الباب (دربند) حيث مملكة جيدان وملكهم رجل مسلم (عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٢ م) وليس في مملكته مسلم غيره وولده وأهله . ويعيش بين هذه المملكة ومدينة الباب أناس من المسلمين عرب لا يحسون شيئاً من اللغات غير العربية ، وهم قرويون يعيشون في آجام وغياض وأودية (١) . ويلى مملكة جيدان مما يلى حبال القبق والسرير ملك مسلم يعرف بلده بالكُرج (جورجيا) (شكل ٢) ، ويلقب الملك ببرزبان . وثمة مملكة أخرى غير بعيدة عن الكُرج هي مملكة زريكران . ويشتهر سكانها بعمل الزرد واللجم والسيوف . وهم . متعددو الديانات فمنهم المسلمون ومنهم اليهود والنصارى وبلدهم وعر ، ولذا فقد امتنعوا بوعورته على من جاورهم من الأمم (١) . ثم يلي مملكة زريكران مملكة السرير وتقع على سلسلة من جبال القبق بين مملكة اللان والباب . وملكها يدعى فيلان شاه يدين بالنصرانية وله اثنتا عشر ألف قرية . وبلد فيلان شاه هذا بلد خشن منيع يدين بالنصرانية وله اثنتا عشر ألف قرية . وبلد فيلان شاه هذا بلد خشن منيع جبل . ولوعورتها فليس للملكة إلا مسلكين مسلك إلى بلاد الخزر ومسلك إلى بلاد أرمينية (٤) .

وانتقل المسعودي في ترحاله إلى مملكة اللان وتقع على مقربة من جبل القبق الذي يشكل الحد الشمالي بين بلاد الحزر من ناحية والممالك التي ظهرت بين بحر الحزر وبحر بنطس ( الأسود . وملك اللهن هذا يقال له كركنداج كا يقال لدار مملكته معص (°). وكانت ملوك اللان قد دخلت في الإسلام أيام الدولة العباسية بعدأن كانوا عبدة الأوثان ثم تحولوا بعدعام ٣٢٠ هـ/ ٩٣٢ إلى ما كانوا عليه من الجاهلية . ويقف الرحالة عند خبر قلعة وقنطرة على واد

<sup>(</sup>۱) م. جد ۱ ص ۱۸۷.

<sup>(</sup>٢) م. جد ١ ص ١٩٢ ،

<sup>(</sup>۳) شرحه

<sup>(</sup>٤) شرحه .

<sup>(</sup>٥) شرحه ص ۱۹۶۰

عظيم تعرف بقلعة باب اللان بين مملكة اللان وجبل القبق . وهي أحدى قلاع العالم الموصوفة بالمنعة . ثم يحدتنا عن قصة من بناها وهو ملك قديم من ملوك الفرس يدعى سبندباذجاء ذكره في كتاب قديم أطلع عليه بعدأن نقله ابن المقفع إلى العربية ، بناها ليمنع اللان من الوصول إلى جبل القبق ثم عندما قدم المسلمون إلى هذا الصقع بقيادة مسلمة بن عبد الملك بن مروان أسكن في هذه القلعة أناساً من العرب لحراسة الموضع . ويبالغ فيقول « ولو كان رحل واحد في هذه القلعة لمنع سائر الملوك الكفار أن يجتازوا بهذا الموضع »(١) . وعمائر اللان كا يصفها المسعودي متصلة غير منفصلة ، إذا تصايحت الديوك تجاوبت في سائر المملكة الإشتباك العمائر وإتصافها(٢) .

وانتقل من مملكة اللّان إلى أمة مجاورة يقال لها كشك (٢) لا ملك لها ، تعيش بين جبل القبق وبحر بنطس وهي أمة محبوسة تتصف بأنها أنقى أبشاراً وأصفى ألواناً من جميع الأمم في الصقع الذي يسيح فيه « ولباسهم البياض والديباج المرومي وبأرضهم أنواع من الثياب من القنب تُحمل إلى ما يليهم من بلاد الإسلام » (٤).

ثم يتبع ذلك بأسطورة عن أمة عظيمة لا يسميها ، تمتد بلدها بين بلاد كشك ونهر عظيم كالفرات يصب في بحر الروم وقيل بحر بنطس ( الأسود ) . ويقال لدار مملكتها إرم ذات العماد . هذا البلد له خبر طريف وذاك أن سمكة عظيمة تأتيهم كل سنة من هذا البحر فيتناولون منها ثم تعود ثانية فتتوجه نحوهم من الشق الآخر فيتناولون منها ، وقد عاد اللحم على الموضع الذى أخذ منه أولاً ، ويختم الرحالة الأسطورة بقوله « وخبر هذه الأمة مستفيض في تلك الديار من الكفار » (°). وبعد أن يسهب في وصف القردة في بعض الجبال على مقربة من ساحل بحر بنطس والقردة في اليمن والأفاعي والحيات في سجستان (۲) ، يواصل حديثه عن أمم تلى بلاد الحزر واللّان « فثمة أمم أربع

<sup>(</sup>۱) م جا ص ۱۹٤.

<sup>(</sup>۲) شرحه

 <sup>(</sup>٣) يفسر المسعودى كلمة تشك بأمها كلمة فارسية ومعماها بالعربية التيه والصلف ، م. حـ ص.
 ١٩٥ .

<sup>(</sup>٤) شرحه.

<sup>(</sup>٥) شرحه.

<sup>(</sup>٦) شرحه، ص ١٩٦...١٩٧

تعيش إلى الغرب مهم ترجع فى أصولها إلى أب واحد مهم حضر وملهم بلبو لكل أمة مها ملك  $^{(1)}$ .

# من غريب الأمم والبلاد :

ويتابع المسعودى حديثه عن عريب الأمم والبلاد في هده الأصقاع فيتحدث عن أمة أخرى بين حبال أربعة وعرة شاهقة تقف وسط صحراء . «وفيما بين تلك الجبال دارة مقورة تحتل حسفة مجوفة غائرة في حجر صلد يكون قعرها على نحو ميلين في مستوى الحائط الجبلى المحيط بها ولا سبيل إلى الوصول إلى مستوى تلك الدارة . وفي أثناء الليل ترى فيها بيران كثيرة في مواضع عدة وبالنهار ترى قرى وعمائر وأنهار تجرى بين تلك القرى وناس وبهائم .. لا يدرى من أى الأمم هم ، ولا سبيل لهم إلى الصعود إلى حهة من الجهات ، ولا سبيل لمن فوق إلى النزول إليهم بوجه من الوجوه »(٢) . ويثبت المسعودى بما عاينه أو سمع عنه أنه كان رحالة شغوفاً باكتشاف ما غمض لبعده أو لصعوبة النفاد إليه .

### من عجائب المخلوقات:

وهو ينقلها بعد سرد طويل لأخبار الأمم ووصف مختصر للممالك التي زارها أو قرأ عنها جمع فيه بين التاريخ والجغرافية والحقائق والتخيلات ، إلى حديث مختلف تماماً عن كائنات شاهدها أو قرأ عنها . وفي هذا ولا شك خروج عن السياق امتاعا للقارىء . فهو يخبر بقرودعلم بوجودها أو ربما رآها في خسفة أخرى قريبة القعر وراء تلك العميقة التي سبق أن وصفها ، فيها آجام وعياض وفيها نوع من القرود منتصبة القامات مستديرة الوجوه على صور الناس وأشكالهم ، إلا أنها ذات شعر . وهي لا تنطق ولكن تفهم بالإشارة يحمل الواحد منها للملوك خاصة ملوك السند والهند فيتعلم القيام على رؤوسها بالمذات ، كما يُستعان به في معرفة السموم من المأكل والمشرب (٢٠٠٠) . ثم

<sup>(</sup>۱) م. حاص ۱۹۵ ح

<sup>(</sup>۲) شرحه، ص ۱۹۹.

<sup>(</sup>٣) شرحه .

المهراج ( بعض الحرر الأندوسية ) ويتبعه بأخبار عن السناس والعرابين في اليمامه ودويبات كالقنافد في سجستان والعرانس في صعيد مصر تفيد في إعادة التوازن بين الأحياء وتقى الناس شر الحيات والعقارب مما يكشف عن تنوع اهتماماته واتساع معارفه بالحيوانات وطبائعها وأهمية التوازن فيما بينها .

وبعد انقطاع طويل عن ذكر أخبار الأمم المحيطة بمدينة الباب وجبل القبق وبلاد اللّان والحزر مستطرداً بخبر أربع أمم تلى للاد الحزر واللّان من جهة الغرب وهي على ما يبدو أمم من البرابرة التي عظم نفودها وشرها في القرن الرابع للهجرة / ١٠ م، وما قبله سكنت الأراضي السهلية إلى الشمال من نهر الدالوب وجنوبي روسيا الحالية ومنعت روما والقسطيطينية غزواتهم المخربة لأراضيها بحصون وقلاع انتشرت على جبهة واسعة . (شكل ٢).

## أمم أخرى تسكن حول بحر الخزر:

ويواصل حديثه عن الأمم التي تسكن إلى الغرب من بحر الخزر فيذكر أمة الأبخاز التي تلى اللّان من جهة جبل القبق في الشمال وهي مملكة بصرانية معلوبة على أمرها من قبل ملك اللّان . وتليها مملكة الجورية وهي نصرانية كذلك . ويحدثنا عن كيف اهتزت هيبة المسلمين في ثغر تفليس وما حوله أيام المتوكل (ت ٢٤٣هـ/ ٨٥٧م) بعد أن كان من ثغور الإسلام ذات المنعة والقوة والنفوذ على ما حوله أيام الدولة الأموية . ويتحدث عن مظاهر ضعف المسلمين في تفليس بقوله « فامتنع من جاورهم من الممالك من الإذعان لهم بالطاعة واقتطعوا الأكثر من ضياع تفليس وانقطع الوصول من بلاد الإسلام إلى ثغر تفليس »(١) (شكل ٢) .

ويعدد المسعودى بعد ذلك أسماء ممالك نصرانية ووثنية تسكنها جاليات إسلامية تلى مملكة اللّان يمزج فيها التاريخ بالجغرافية كعادته هى : الصنارية وشكين وقيله . ثم يذكر الأنهار التى تصب فى بحر الخزر منحدرة من المرتفعات فى الغرب ومنها نهر الكرُّ (كورا حاليا) الذى يمر ببلاد الأبخاز حتى يأتى ثغر تفليس ثم يغادره إلى قرب مدينة برذعة قصبة أرمينية ثم يلتقى نهر الرس (أراس حديثا) ترفده روافد تأخذ من مرتفعات الرّان (أو أرّان) (٢) فى أرمينية قبل أن تنصب مياهها فى بحر الخزر جنوبى باكه (باكو حديثا).

<sup>(</sup>۱) م حداص ۲۰۲.

<sup>(</sup>۲) راحع یاقوت حد ۱ ص ۱۳۹.

#### في جورجات وخراسان وسجستان

ونحده بعد ذلك في جورجان في شرقي بحر الخزر فيركب من ميناء أبسكون ليبحر إلى الهم ميناء طبرستان في ذلك الوقت(١) . ويذكر أنه على سواحل بحر طبرستان يسكن الجيل والديلم وأن آمل Amul أهم مدن مملكة طبرستان تقوم في ظل حبل دنباوند ( ديماوند حديثا ) وهو أعلى الجبال يرى من مائة فرسخ لعلوه .. والثلوج مترادفة عليه<sup>(٢)</sup> . ويواصل المسعودي ترحاله في طريقه إلى نواحي خراسان عبر مغازة هي أقل مفاوز الإسلام سكانا وقرى ومدناً حتى يبلغ بلّخ قرب نهر جيحون . وهناك سمع عن « جبل النوشادر » الذي سبقت . الإشارة إليه . وفي ناحية من نواحي خراسان هي بنجهير يوجد جبل الفضة حيث تكثر الحُفر بحثاً عن عروق الفضة (٣) ، وعندما انتقل إلى سجستان ( جنوبي إيران ) وجدها صقعاً محاطاً بتلال رملية كثيرة الشجيرات والأحراج فكثر فيها القنافدري، ويبدو أنه كان عنده الوقت الكافي لمناقشة رأى بعض الجغرافيين القائل إن نهر جيحون يصب في بحر كرمان ( المحيط الهندي ) وقد انتهى إلى رفض هذا الزعم وبني رفضه على مشاهداته أثناء جولاته في جهات فارس و سجستان و كرمان . ويعبر عن ذلك بقوله « إن أنهار كرمان التي تجرى ميممة نحو ساحل مكران معروفة لنا تماماً » وهو بهذا يعني أن هذا النهر لا يمكن أن يكون أحد هذه الأنهار . وليس كالمعانية أسلوباً للتحقق والتثبت .

<sup>(</sup>۱) م. حاص ۱۲۵.

<sup>(</sup>۲) شرحه، ص ۹۲\_۹۳.

<sup>(</sup>٣) أخطأ عندما قال إن ننحهير في خرسان والصحيح أنها في سحستان ، راجع Maqbul Ahmed, Travels of Al Masudi, Islamic Cuture, vol. XXVII, No. 1, Jan. 1954. pp 514-15.

<sup>(3)</sup> م. جدا ص ١٩٩.

### 

### عودته إلى بلاد الشام:

دخل المسعودي مصر ليستقر في نحو عام ٣٣١ هـ / ٩٤٢ م ثم بدأ تصنيف « كتاب مروج الذهب ومعادن الجوهر » لكنه لم يلبث أن خرج في نفس العام إلى الشام ليعود بعد فترة قصيرة فزار طرابلس ودمشق وانطاكية ومنطقة الثغور ومدناً في فلسطين كطبرية والناصرة(١) . وقد توطدت العلاقة بينه وبين حاكم منطقة الثغور الذي حدته عن الصلة بين بحر الروم وبحر بنطس والتقى في طرابلس عبداً من عبيد حاكم الثغور هذا وصفه بأنه بحار محرب وخبير بسفن البضاعة والحرب. وقد وجد أنطاكية (قاعدة كورة العواصم) ذات أسوار منيعة وتتصف بكثرة زلارلها وفساد مياه الشرب فيها وقام بزيارة كنيستها للاطلاع على بعض تواريخ طائفة المالكية اليونانيين . ومن طريف ما ذكره أنه بلغته أثناء زيارته لهده المدينة ( ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م ) أخبار ارتفاع فيضان النيل إلى ثمانية عشر ذراعاً وهو ارتفاع فيه صلاح كل أرض مصر . ثم التقى في بلدة جبلة عبد الله بن وزير وهو أحد الخبراء في شئون الملاحة في بحر الروم. ويبدو أنه استفسر منه عن كثير من أحوال هذا البحر الذي لم يركبه قط $(\Upsilon)$  . وعندما بلغ البحر الميت وصفه بأنه بحيرة منتنة  $\Upsilon$  حياة فيها $(\Upsilon)$  ، وهنا يقول « ولا تمانُع بين ذوى الفهم أن في مواضع من الأرض مدناً وقرى لا يدخلها عقرب ولا حية مثل مدينة حمص ومُعَرَّة ونُصْرى وانطاكية » . « وقد كان ببلاد أنطاكية إذا أخرج إنسال يده خارج السور وقع عليه البق فإذا جذبها إلى الداخل لم ينق على يده من ذلك شيء إلى أن كسر عمود من الرخام في بعض المواضع بها فأصيب في أعلاه حُقُّ من محاس في داخله بَق مُصُّور من نحاس نحو كف. فما مضت أيام أو على الفور من ذلك، حتى صار البق في وقتنا هذا يعم الأكثر من دورهم \* (٤). وتلك خرافة من الخرافات التي كان

<sup>(</sup>۱) يرى مقبول أحمد أبه تردد أكثر من مرة على الشام فرار فى عام ۳۰۹ هـ / ۹۲۱ م من الملامع طبرية وحلب و نواحي انطاكية ـــ راجع Maqbul Ahmed, p. 509 مرجع سابق .

<sup>(</sup>۲) م حداص ۱۳۳

<sup>(</sup>۳) شرحه ، ص ۲۳۰–۲۳۰

<sup>(</sup>٤) شرحه، ص ٣٦٢

مغرما بذكرها امتاعا للقارىء . لكن تظهر من ناحية أخرى دقة ملاحظاته وهو الرحالة الواسع التجوال كيف يفقد الحيوان أو النبات كثيراً من صفاته إذا حمل من بيئته الأصلية إلى بيئة غريبة ويضرب مثلاً على ذلك بالطواويس وشجر النارنج والأترج المدور . « فالطواويس موطنها الهند تظهر هناك رائعة تسكر العين فإذا ما حملت إلى أرض غريبة تصير صغيرة الأجسام كدرة الألوان ، وعندما حُمِل شجر النارنج والأترج المدور إلى أرض غيرها بعد ٢٠٠٠ هـ / ٢ م ليزرع في عمان ثم البصرة والعراق والشام حتى كثر في دور الناس بطرسوس وغيرها من الثغور الشامية وإنطاكية وسواحل الشام وفلسطين بطرسوس وغيرها من الثغور الشامية وإنطاكية وسواحل الشام وفلسطين ومصر . ( وما كان يعهد أو يعرف ) فعدمت منه الروائح الطيبة واللون الحسن الذي يوجد فيه بأرض الهند لعدم ذلك الهواء والتربة والماء وحاصية البلد » (١٠) .

### نزوله مصسر:

وأغلب ما كتبه عن مصر لم يأت من واقع المعاينة والتحربة ، فقد اعتمد فى ذلك على ما أطلع عليه فى خزائن الكتب أو على ما سمعه من أهل الخبرة يتخلله شيء من الأساطير ، ويردد فى أكثر من موضع فى كتاب « مروج الدهب » أنه سبق أن بسط الكلام فى أخبار مصر فى كتابه « أخبار الزمان » « والكتاب الأوسط » . وسنقصر حديثنا فى هذا المقام على ما شاهده وما سمعه من الرواة فى مصر من مقتبسات من بعض الأساطير التى تميز أدب رحلاته فى هذه المرحلة بالذات (٢) . يقول « ولليلة الغطاس بمصر سأن عظيم عند أهلها لا ينام الناس فيها . وهى ليلة إحدى عشرة تمضى من طوبة وست من كانون (7).

<sup>(</sup>١) المصدر السابق ص ٣٣٧٠

<sup>(</sup>٢) من المنقول والمأثور وصف بعض حكماء مصرفقالوا: يلها عحب وأرضها ذهب وحيرها جلب أو قال آخرون : هي ثلاثة أشهر لؤلؤة بيضاء وثلائة أشهر مسكة سوداء وثلاثة أشهر زمردة خضراء وثلاثة أشهر سبيكة ذهب حمراء بـ م. حـ ١ ص ٣٣٩. وينقل ما قالت العرب في البيل : إنه إذا إزاد عاضت له الأجار والأعين والآبار وإذا عاض رادت فزيادتها من عيصه وغيصه من ريادتها . ويصيف نقلاً عن عيره وليس في أبهار الدنيا نهر يسمى بحراأويهما غير بيل مصر لكبره واستبحاره بـ م. حـ ١ ص ٣٤١

<sup>(</sup>٣) م. حد ١ ص ٣٤٣.

جزيرة يطيف بها النيل. ويصف ما رآه فيقول « وقد أمر ( الأخشيد فأسرج من جانب الجزيرة وجانب الفسطاط ألف مشعل غير ما أسرج أهل مصر من المشاعل والشمع. وقد حضر النيل في تلك الليلة مئو آلاف من الناس من المسلمين والنصارى. ويحضرون كل ما يمكنهم إظهاره من المآكل والمشارب والملابس.. وهي أحسن ليلة تكون بمصر وأشملها سروراً ولا تغلق فيها الدروب ويغطس أكثرهم في النيل ويزعمون أن ذلك أمان من المرض ومبرىء للداء »(١)

وقد زار الفيوم وشاهد خلجانها وبحيراتها التي كانت من قبل مصفاة لمياه الصعيد ، ثم يشير إلى بحيرة تنيس ( المنزلة حالياً ) ناقلا عن أحد المعمرين الأقباط أخباراً مأثورة حول طغيان مياه البحر على هذه البحيرة وما حولها فيقول « كانت أرضاً لم يكن بمصر مثلها استواء وطيب تربة .. ولم ير الناس بلداً أحسن من هذه الأرض ولا أحسن اتصالاً من جنّاتها وكرومها . ثم حدث أن بدأ البحر في الزيادة حتى هجم الماء من البحر على بحيرة تنيس فأغرق قراها » (٢).

ومن عجائب مصر التي كانت مطمع الولاة « الدفائن » وما يوجد فيها من ذخائر الملوك التي استودعوها الأرض. وله في ذلك قصص طويلة سمعها من الرواة ويختتمها بقوله: « وقد كان لمن سلف وخلف من ولاة مصر إلى أحمد بن طولون وغيره وإلى هذا الوقت وهو سنة اثنتين وثلاثين وثلاثين وثلثائة / ٩٤٣ م \_ أخبار عجيبة ، مما استخرج في أيامهم من الدفائن والأموال والحواهر وما أصيب في القبور من المطالب والخزائن ١٣٧٣).

ولقد أبدى إعجابه بالأهرام حين شاهدها « فطولها عظيم وبنيانها عجيب عليها أنواع من الكتابات بأقلام الأمم السالفة .. لا يدرى ما تلك الكتابة ولا ما المراد بها »(٤) . وقد شاهد بعينه بقايا الحائط المعروف بحائط « العجوز » الذى

<sup>(</sup>١) المصدر الساس.

<sup>(</sup>۲) م. جد ۱ ص ۳٤٩.

<sup>(</sup>۳) شرحه، ص ۳۲۹.

<sup>(</sup>٤) شرحه، ص ٣٦١

يزعم وفقاً لما قرأه من تاريخ الفراعنة أن ملكة بنته وحعلت عليه المحارس والأحراس. وأخبره غير واحد من بلاد أخميم من صعيد مصر حيث توجد البرابي (آثار الفراعنة) أن أحد الحكماء كان يمتحن كثيراً مما صور فيها ورسم عليها من الكتابة والصور (١)

وعندما سأل يوماً جماعة من أهل الخبرة من أقباط مصر بالصعيد عن تفسير « فرعون » فلم يخبروه عن معنى دلك مما يكشف عن رغبته في مزيد من المعرفة . وقد حاول هو تفسيره فيقول « يمكن والله أعلم \_ أن هذا الإسم كان سمة ملوك تلك الأعصار وأن تلك اللغة تغيرت كتغير الفهلوية والفارسية الأولى إلى الفارسية الثانية ، وكاليونانية إلى الرومانية ، وتغير الحميرية أو غير ذلك من اللغات »(٢) . وهو بهذا يظهر علما واسعاً بتاريخ اللغات .

#### محساورات:

ويشير في حبر طويل إلى ذلك الحكيم القبطى الذى أحسن ابن طولون وعادته ليسأله في حضور أهل الدراية أسئلة كثيرة عن مصر وتاريخها وجغرافيتها الماضية. وكان أول سؤال سأله هذا الحكيم عن بحيرة تنيس ودمياط، فقال: «كانت أرضا لم يكن بمصر مثلها استواء وطيب تربة ، وكانت جنانا ونخلا وكرماً وشجر أو مزارع .. ولم ير الناس بلدا كان أحسن من هذه الأرض ولا أحسن اتصالا من جناتها وكرومها . ولم يكن بمصر كورة يقال إنها تشهها إلا الفيوم .. وكان الماء منحدراً إليها لا ينقطع صيفا ولا شتاء .. وسائره يصب إلى البحر من سائر خلجانه .. فلم يزل البحر يزيد ماؤه ويعلو أرضا فأرضا في طول ممر السنين يرى زيادته أهل كل زمان .. حتى على الماء الطريق الذى كان بين العريش وبين قبرس .. وقبل أن تفتح مصر بمائة عام هجم الماء من البحر على بعض المواضع التى تسمى اليوم بحيرة تنيس فأغرقه ، وأما التى كانت على ارتفاع من الأرض فبقيت المنها بونة وسمنود ... الأرا) .

<sup>(</sup>١) المصدر السابق، ص ٣٥٩.

<sup>(</sup>۲) م ج ۱ ص ۳۲۱،

<sup>(</sup>۳) شرحه، ص ۳۳۷\_۳۰۰ .

سرحه ، ص ١٠ الصواية إلى هبوط شمال الدلتا ومنطقة الإسكندرية ، ومن ثم طغيان البحر في أول القرن السابع الميلادي ، وقد ثبت ذلك وكتب فيه كثير من الباحثين ، راجع عبد الفتاح وهيه – الجغرافية التاريحية ـــ الأسكندرية ١٩٧٥ ، ص ٢٧٨ ـ ٢٨٢ .

ومن الأسئلة الأخرى التي وجهها ابن طولون للحكيم القبطي: أتعرف بمصر مقاطع رخام ؟ قال الحكيم : نعم في الحانب الشرقي من الصعيد جبل رخام عظيم كانت الأوائل تقطع منه العمد وغيرها ، وكانوا يَجْلُون ما عملوا بالرمل بعد النقر .. مها العُمد التي بالأسكندرية والعمود الضخم الكبير بها ( عمود السواري ) لا يعلم بالعالم عمود مثله »(١) . ويضيف المسعودي نبذة عما شاهده من هده الأعمدة في أسوال فيقول : وقد رأيت في جبل أسوان أخا لهذا العمود (عمود السوارى) قد هندس، ونقر وم يفصل من الجبل ولم يُحَكُّ ما ظهر منه وإنما كانوا ينتظرون أن يفصل من الجبل.ثم يحمل إلى حيث يريد القوم<sup>(۲)</sup>.

تم سئل عن الفيوم وحليج المنهي وحجر اللاهوں ( قنطرة اللاهون )(٣) ، فذكر القبطي كلاما طويلا في تاريخ هذا الأقليم ومشروعات الرى التي أقامها القدماء . تم يكشف المسعودي عن اهتمامه بدراسة أهل العقائد والمذاهب المختلفة . فيقول : « ولهذا القبطي مجالس كثيرة عند أحمد بن طولون مع جماعة من الفلاسفة والديصانية والتنوية والصابئة والمجوس، وعدة من متكلمي الإسلام . وقد أتينا على ما احتمل مها ايراده في كتابنا « أخبار الزمان »(٤) . من الأخبار المأثورة:

ويواصل المسعودي دكر الأحبار المأثورة عن مصر فيذكر ما قيل حول بناء الأهرام والكتابة التي لا تقرأ عليها وعلى البرابي بها وعن النُوبة وأرضها إلى غير ذلك من الأخبار . ومن بين ما سمعه عن بلاد النوبة وأهلها : « أنهم أصحاب إبل وبُخْت وبقر وغنم وملكهم يمتطى الخيل العتاق ورميهم بالنبل .. وعنهم أخذ الرمي أهل الحجاز واليمن وعيرهم من العرب . ولهم النخيل والكرم والذرة والموز والحنطة وأرضهم كأنها جزء من أرض اليمن وملكهم يستولي على ما مقرا و عُلوة ﴿ ٥٠ .

<sup>(</sup>۱) م. جد ۱ ص ۳۵۱.

<sup>(</sup>٢) شرحه ، يشير الرحالة إلى المسلة التي لم يكتمل قطعها وهي اليوم من المزارات السياحية في أسوان .

<sup>(</sup>۳) شرحه، ص ۳۵۲

<sup>(</sup>٤) شرحه ، ص ٣٥٥ .

<sup>(</sup>٥) شرحه ص ٣٥١\_٣٥٢

ولا تقتصر العجائب في مصر على الأهرام والبرابي والدفائن ففي نيلها وأرضها عجائب كثيرة من أنواع الحيوان مما في البر والبحر. من ذلك السمك المعروف « بالرّعاد » ، إذا وقعت واحدة منه في شبكة صياد رُعدت يداه . والفرس ( فرس النهر ) الدى يكون في النيل إذا خرج من الماء وانتهى إلى بعض المواضع من الأرض علم أهل مصر أن النيل يزيد إلى ذلك الموضع بعينه غير زائد عليه ولا مقصر عنه (١) .

وفى أثناء جولاته فى صعيد مصر يبدو أنه علم بوجود موضع يقال له  $(1 + 1)^2$  الخربة  $(1 + 1)^2$  في صحراء مصر الشرقية فيه معدن الزمرد وغير بعيد عنه تقوم مدينة قوص  $(1 + 1)^2$  على النيل وهي مدينة عامرة ومدينة قفط وتبعد عن النيل قليلاً . وقد وجدها متداعية للخراب  $(1 + 1)^2$  .

### البجة ووادى العلاق والواحات :

وقد اكتفى بجمع الأخبار عن البجة وأرضها ووادى العلاق معدن الذهب وما حاوره . من هذه الأخبار أن جماعات « البجة » المالكة لهذا المعدن ( الزمرد ) تتصل ديارها بوادى العلاق وهو معدن الذهب . « وماء أهل العلاق من المطر كما أن لهم ماء من عين يسيل وسط الوادى . وأقرب العمارة إليهم مدينة « أسوان » التى يختلط أهلها بالنوبة ، وأهل النوبة من ناحيتهم متصلة تجارتهم وقوافلهم بمدينة أسوان » (٣). وكانت بلدة « بلاق » أعلى نقطة على النيل تصعد إليها سفن المسلمين . ويذكر أنه إستقى هذه المعلومات من رجل صديق لصاحب الواحات قابله بباب الأخشيد سنة ٣٣٠ هـ/ بين بلاد مصر والاسكندرية وصعيد مصر والمغرب وأرض الأحابش . « وبها أرض شبيه . . وعيون حامضة » (٤) . وصاحب الواحات في عام ٣٣٢ هـ/

<sup>(</sup>۱) م. جد ۱ ص ۲۵٦.

<sup>ِ(</sup>۲) م. جـ ۲ ص ۲۲ ·

<sup>(</sup>٣) شرحه ص ٢٦٠٠(٤) شرحه، ص ٢٧٠.

<sup>(</sup>٤) شرحه ، ص ۲۷ . ید کر أنه حصل علی أحبار الواحات من صدیق لصاحب الواحات کان باب الأحشید محمد بن طغع عام ٣٣٢ هـ ٣٤٦ م فيقول : « سألته عن کثير من أخبار بلدهم وما احتجت أن أعلمه من خواص أرضهم و كذلك كان فعلى مع غيره في سائر الأوقات ممن لم أصل إلى بلادهم » – م جـ ۲ ص ۲۷ .

٩٤٣ م كان رجلاً من لواته ، يركب فى ألوف من الناس .. خيلاً ونُجباً .. وفى أرضه خواص وعجائب وهو بلد قائم بنفسه غير متصل بغيره ويحمل من أرضه الثمر والزبيب والأعناب .

### الإس\_كندرية:

وقد زار الإسكندرية بعد عودته من مصر العليا إلى مقره فى الفسطاط ولكنه لم يسجل مشاهده (۱) ، واكتفى بجمع أحبار عنها وأغلبها يدور حول تاريخها وحول بنائها وعجائبها كما يقول . وهى أخبار غير ممحصة تجنح إلى المبالغة والخيال فى كثير من المواضع . لكنه رأى منارة الإسكندرية فى إحدى زياراته عام ٣٣٤ هـ / ٤٥٠ م وهى من عجائب العالم ، ثم بحث بإهتام إنهيار جانب منها فى زلزال ٣٤٤ هـ / ٥٥٥ م ، وفى هذا يقول : « وتهدم فى شهر رمضان سنة ٤٤٢ هـ نحو من ثلاثين ذراعا من أعاليها بالزلزلة التى كانت ببلاد مصر وكثير من بلاد الشام والمغرب فى ساعة واحدة على ما وردت علينا الأخبار المتواترة ونحن بفسطاط مصر وكانت عظيمة جدا مهولة .. أقامت نصف ساعة (۲) . ويبدو أنه شاهد أيضا المسلات فى رحلته المشار إليها وهى فى رأيه من الطلسمات التى اتخذها الإسكندر ، طول كل واحد منها ثمانون زراعاً . كما علم أن جزيرة رودس وهى مقابلة للإسكندرية كانت دار صناعة الروم عندما كتب مصنفه « مروج الذهب » فى عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م (وبها تنشأ المراكب الحربية وفيها خلق كثير من الروم ومراكبهم تُغير على الإسكندرية فتأسر وتسبى » (۳) .

وما لبث أن توفى عام ٣٤٦ هـ / ٩٥٧ م بعد حياة حافلة بالعطاء وبفقده · انقضي عصر المسعودي كما يسميه سارتون .

<sup>(</sup>١) من الواضح أنه رار الأسكندرية أكثر من مرة .

<sup>(</sup>۲) ت. ص ۹۰-۲۰

<sup>(</sup>٣) م. حد ١ ص ٣٧١ .

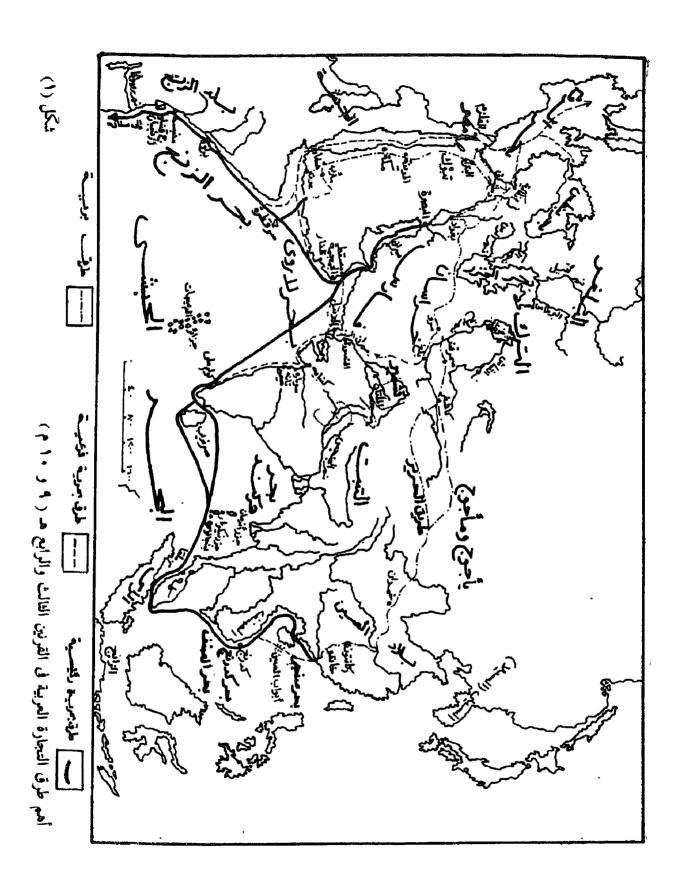
### وصفوة القول :

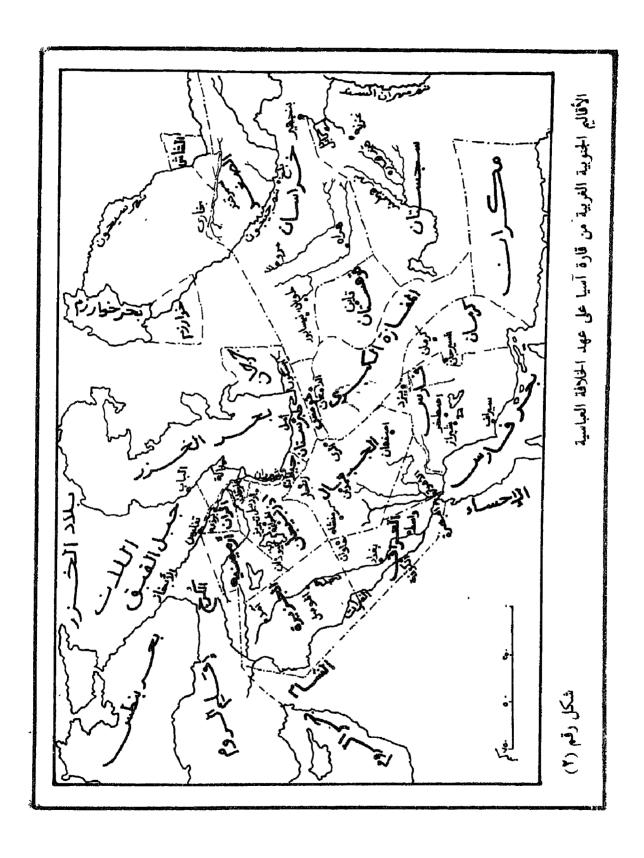
إن المسعودي هذا العالم الموسوعي شغف بالرحلة في باكورة حياته فأمضى شطرا كبيرا من عمره سائحا وانتظمت جولاته , قعة واسعة من بلاد المسلمين وجزءا من بلاد غير المسلمين . وخلال رحلاته،دوّن ما عاينه وصقل تجاربه وأضاف إلى معارفه مما أطلع عليه من كتابات وما نقله عن كتب السابقين . وقد ضمن كل ذلك كتبه التي فقدت إلا من كتابين انتهيا إلينا هما «كتاب مروج الذهب» و « التنبيه والاشراف » . ويخبرنا أن « كتاب مروج الذهب » فيه ما سبق أن بسطه وشرحه في كتابيه المفقودين « أخبار الزمان » و « الأوسط » وأن « كتاب التنبيه والاشراف » أودعه لمعا مما دوّنه في « كتاب مروج الذهب » ثم أضاف إليه موضوعات تفرد بها . وقد حاولنا قدر الاستطاعة إستحلاص ما في هذين المصنفين من أدب جغرافي نظري وواقعي. وعماد الأدب النظري هو النقول عن الكتب المترجمة إلى العربية والكتب العربية الخالصة، ويدور حول الأفلاك وهيئاتها والنجوم وتأثيراتها والأزمنة وفصول السنة والرياح ومهابها والأرض وشكلها وبحارها وأنهارها والنواحى والآفاق وتأثيرها في السكان وحدود الأقاليم السبعة . ولعل ما قدمه من أدب جغرافي نظري أنقله عن كتاب وفلكيين عرب هو من بين أفصل إسهاماته في هذا المجال . قدم ذلك وكأنه يحاول أن يثبت بالدليل أنه إذا كان هذا الأدب يوناني النشأة فقد أصبح بفضل علماء عرب أفذاذ عربى الهوية بعد أن أرسيت قواعد دولة الإسلام.

أما وصفه لرحلاته فقد حاكى فيه أسلوب الجاحظ وطريقة كتابته خاصة استطراداته الكثيرة وخروجه عن الموضوع بإضافة ما يمتع القارىء من حديث الأساطير وعجائب المخلوقات وغريب القصص . ومع ذلك ومهما قيل عن مثالبه فهذا لا يقلل من قيمة أدب رحلاته وما أنطوى عليه من حقائق وتجارب هي مصدر لأدب جغرافي واقعى يفيد مستقبلا في بناء جغرافية الماضى .

لنقل فى الختام إن تراث المسعودى من الأدب الجغرافى بشقيه النظرى والواقعى تراث تنبع أصالته وأهميته من انتائه إلى أزهى عصور الحضارة العربية وإلى اشتهار صاحبه بالثقافة العالية بفضل رحلاته وقراءاته الواسعة فجاء تعبيراً عن حضارة عصر ذهبى بكامله .

مـــن الأشـــكال







# ملحق رقم (1) مؤلفات المسعودي<sup>(1)</sup>

تنقسم هذه المؤلفات إلى عدة فئات وفقا للموضوع وهى كا يلى : الفئة الأولى :

هى كتب الثقافة العامة في إطار جغرافي تاريخي أو تاريخي فحسب وتضم مايلي من مصنفات :

١ \_ كتاب أخبار الزمان ومن أباده الحدثان.

كتب قبل عام ٣٣٢ هـ/ ٩٤٣ م ويعالج بكثير من التفصيل والتوضيح ما أجمله المؤلف في كتابيه «مروج الذهب» و « التنبيه والاشراف » . ويذكر أنه عرض فيه لأحداث التاريخ في شكل حوليات . لكنه لم يصل الينا مثله في ذلك مثل بقية الكتب التي ألفها المسعودي وفقدت إلا من كتابيه «مروج الذهب» و « التنبيه والاشراف » .

٢ \_ كتاب راحة الأرواح .

صدر قبل عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م ويمثل ملحقا للكتاب الفائت ويهتم بالحملات والحروب خاصة تلك التي خاضها ملوك مصر الأسطوريين والتي لم يكتب عنها في «كتاب أخبار الزمان».

٣ \_ الكتاب الأوسط.

يبدو أنه سار على نفس مخطط « أخبار الزمان » وتصميمه لأنه كان ملخصا له وإن انفرد بموضوعات كانت تحتاج إلى تفصيل .

ع ــ كتاب مروج الذهب ومعادن الجوهر .

كتب فى عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م فى الفسطاط وروجع ونقح عام ٣٣٦ هـ / ٩٥٦ م ٣٣٦ هـ / ٩٤٧ م وروجع للمرة الثانية فى عام ٣٤٥ هـ / ٩٥٦ م أى قبيل وفاة صاحبه بفترة قصيرة . وتستند شهرة المسعودى فى هذه

<sup>(</sup>١) اختلف كتاب السّير فى عدد مصنفاته فبينا لا يذكر ابن النديم إلا اسماء خمسة منها يرفع ياقوت عددها إلى أحد عشر ثم يأتى حاجى خليفة فيرتفع بها إلى ١٦ مصنفا مما يؤكد أنهم لم يحاولوا النظر فى كتابيه « مروح الذهب والتنبيه والاشراف » فقد ضمنهما المسعودى أسماء ٣٤ كتابا .

الأيام على هذا الكتاب . راجع الملحق رقم ٢ وترجمُهُ المؤلف في بداية الدراسة .

- حتاب وصل المجالس بجوامع الأخبار
   هو عبارة عن مجموعة متنوعة من المعارف وخاصة ما يتصل مها
   بالأندلس . وهي أقرب للأدب منها للتاريخ .
- ٦ -- كتاب الأخبار المسعودية .
   كتاب يؤرخ لتاريخ بلاد العرب قبل الإسلام ثم يعرض لتاريخ الأندلس بطريقة منهجية .
  - کتاب مقاتل فرسان العجم .
     صنف عام ۳۳۲ هـ / ۹٤۳ م .
  - ۸ ــ كتاب فنون المعارف وما جرى فى الدهور السوالف .
     تم تصنيفه بعد عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م .
- عتاب ذخائر العلوم
   تمت كتابته بعد عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م وهو أكثر تفصيلا من
   « كتاب التنبية والاشراف » بخصوص بعض القضايا والمسائل حول
   تاريخ البيزنطيين .
  - 1 \_ كتاب الاستذكار لما جرى فى سالف العصور . ربما كان أشبه بمذكرات .
- 11 \_ كتاب تقلب الدول وتغير الآراء والملل . ربما كان تأملات فيما جرى قبل أن يسقط شمال إفريقية في أيدى الفاطميين .
  - ١٢\_ كتاب التنبيه والاشراف .

صنف بين عامى ٣٤٤\_٣٤٥ هـ/ ٩٥٥\_٩٥٦ م وهو آخر أعماله التى أتمها قبل وفاته . راجع محتويات هذا الكتاب فى الملحق رقم (٣) وتواريخ نشره فى العصر الحديث فى ترجمة المسعودى .

#### الفئة الثانية:

هى كتب تاريخية أيضا ولكنها مخصصة لتاريخ على بن أبى طالب رضى الله عنه وتاريخ آل البيت . وتضم الكتب التالية :

### 17 كتاب الزاهى.

نشر قبل عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م ويدرس على رضى الله عنه وخلافاته مع الرافضين لخلافته .

٢ - كتاب حدائق الأذهان في أخبار أهل بيت النبي .
 ف تاريخ على بن أبى طالب .

٥١ - كتاب مزاهر الأخبار وطرائف الآثار .
 كتاب يشبه السابق فى أنه يدرس تاريخ على بن أبى طالب وشيعته .

17 \_ كتاب رسالة البيان . صُنّف قبل عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م .

#### الفئة الثالثة:

تضم كتابين في قضية الإمامه من وجهة نظر المذاهب الإسلامية المختلفة .

١٧\_ كتاب الاستخبار في وصف الأقاويل .

11. كتاب الصفوة في الإمامة.

#### الفئة الرابعة:

هي كتب تضم مقالات تنظر في الهرطقة الدينية في شكل رافض وجاد .

١٩ كتاب المقالات في أصول الديانات .

كتب قبل ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م يناقش ويجادل الشيعة والخوارج والمعتزلة فى ما يذهبون إليه وكذلك يناقش مذاهب غير المسلمين من الصابئة واليهود والنصارى .

• ٢ \_ كتاب الإبانة عن أصول الديانة .

٢١ كتاب الانتصار.

يرفض مذهب الخوارج وقد رجع إليه ياقوت في أحبار الخوارج .

٢٢ كتاب الاسترجاع في الكلام .
 يحتوى على رفض للمعتقدات غير الإسلامية .

**۲۳ کتاب الدعاوی** . ینفی فیه تقمص الأرواح .

٢٤ كتاب خزائن الدين وسر العالمين .
 عالج آراء مختلف الفرق خاصة القرامطة

### لفئة الخامسة:

كانت الفلسفة العامة من بين اهتمامات المسعودي كما لم يفتر اهتمامه إبالفلسفة السياسية وعبر عن ذلك في الكتب التالية :

**۲۵ کتاب سر الحیاة .** 

يتحدث عن الروح ويناقش معتقد الثالوث المقدس والمهدى المنتظر إلى غير ذلك من معتقدات .

٣٦ كتاب الزلف .
يعالج الروح إلى جانب دراسة موضوعات مثل صفات الملوك والكون والمرض والموسيقى والحيوانات .

٢٧ كتاب طب النفوس .
 خصص أيضا لحديث الروح .

۲۸ کتاب النهی والکمال .

٢٩ - كتاب الرؤوس السبعة إنى السياسة الملوكية المدنية .
 يعالج الفلسفة السياسية .

• ٣- كتاب نظم الجواهر في تدبير الممالك .

### الفئة السادسة:

تشتمل على مصنفين لهما طبيعة علمية:

۳۱ المبادىء والتراكيب .

يناقش تأثير النيرين الشمس والقمر على الحياة .

### ٣٢ كتاب القضايا والتجارب.

يضم مشاهد رحلاته وملاحظاته أثنا ء تطوافه مشيرا إلى مختلف الظواهر وعوامل الطبيعة الثلاثة .

### الفئة السابعة:

كتب في الشريعة وأصولها:

# ٣٣ الواجب في الفروض اللوازم.

يعبر فيه عن آرائه حول الخلاف المذهبي بين السنة والشيعة وتم تصنيفه قبل ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م .

٣٤ ـ كتاب نظم الأدلة في أصول الملة . تم تصنيفه هو الآخر قبل ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م .

حسر كتاب نظم الأعلام في أصول الأحكام.
 يعرض لقواعد الشريعة عند الشافعية والمالكية والحنفية.

٣٦\_ كتاب المسائل والعلل في المذاهب والملل.

#### عن:

Ch. Pellat. Masudi, Encyclopeadia of Islam; Vol. VI, pp. 785-8T.

# ملحق (۲) محتویسات «کتاب مروج الذهب ومعادن الجوهر »

هذا مصنف كتبه عام ٣٣٢ هـ / ٩٤٣ م وراجعه ونقحه عام ٣٣٦ هـ / ٩٤٧ م ثم راجعه للمرة الثانية عام ٣٤٥ هـ / ٩٥٦ م . ويقع في أربعة أجزاء تضم إجمالاً أكثر من ألف وسبعمائة صفحة . وعلى الرغم من شدة تنوع مواده وكثافتها إلا أنه لم يُبذل جهد في تبويبها تبويبا سليما . فعنوان كل باب لا يكشف تماما عن فحواه ، وعلى الباحث أن ينقب في كل صفحاته حتى يعثر على ضالته .

والكتاب في إيجاز ينقسم إلى قسمين رئيسيين ، يعرض القسم الأول منهما لتاريخ الأنبياء حتى نزول الوحى على محمد عليه . ثم يتبع ذلك مقالات في حكمة الهنود وملوكهم وعاداتهم وكتبهم ، ثم يعالج بعض جوانب الجغرافية النظرية فيما يخص الأرض والبحار والأقاليم السبعة ومركز الأرض من الفلك والشمس ورأى بطلميوس في صفة الأرض والأفلاك والأنهار والبحار والمد والجزر ومغاصات اللؤلؤ وصفات الماء المالح مقارنة بالماء العذب ، ويخلط ذلك بذكر هياكل الصابئة والمراتب الدينية لرجال النصرانية .

وينتقل بعد ذلك إلى ذكر ما شاهده وما علمه عن البحر الحبشى وبحار الزنج والروم وبنطس والخزر ولاروى وهركند والصنف والصين. ثم يرجع إلى التاريخ تاريخ الصين والترك يتبعه بحديث طويل عن مشاهداته وتجاربه فيما يتصل بالبحار وما فيها من العجائب وما حولها من الأمم وأخبار الأندلس ومعادن الطيب. ثم يعود مؤرخا فيذكر ملوك بابل والنبط وملوك فارس ثم ملوك اليونان والروم، ثم يخص مصر بخبر طويل عما قرأه عنها وما شاهد من عجائب وآثار. وينتهى هذا القسم بفصول عن الزنوج والصقالبة وبلاد الغال وجيليقيا. ثم يتبع ذلك بتاريخ بلاد العرب القديم وعرض لمعتقدات الهند وفارس وآثارهما الدينية.

أما القسم الثاني فيعرض باختصار لشعوب البلاد غير الإسلامية يتبعه بعرض

مستفيض لتاريخ الإسلام منذ عهد النبوة إلى عهد الخليفة العباسي المطيع الذي بويع عام ٣٣٤ هـ / ٩٤٥ م متحدثا عن سيرة كل خليفة أو ملك . وهو لا يكف عن تنبيه القارىء إلى أن ما أورده في كتابه هذا قليل من كثير سبق أن شرحه في كتابيه « أخبار الزمان » و « الأوسط » .

# ملحق (۳) محتويــــات «كتاب التنبيه والإشراف »

هذا كتاب صغير يضم نحوا من ٣٦٥ صفحة يمثل مختصرا لما جاء في بعض كتبه وخاصة «كتاب مروج الذهب». ويحدثنا المؤلف أنه كان في سنة ٣٤٤ هـ / ٩٥٥ م يشتغل بوضع النسخة الأولى فيه في فسطاط مصر ثم زاد عليها وأصلحها في سنة ٣٤٥ هـ ، وكان هذا الكتاب آخر مصنفاته فقد انتقل بعد فترة قصيرة من اتمام هذه النسخة الثانية إلى جوار ربه ودفن بالفسطاط.

يحوى الكتاب معلومات عن الأفلاك وهيئاتها والنجوم وتأثيراتها والعناصر وتراكيبها وأقسام الأزمنة وفصول السنة ومنازلها . ثم يعرض للرياح وما بها والأرض وشكلها ومساحتها والنواحى والآفاق وتأثيرها على السكان وحدود الأقاليم السبعة والعروض والأطوال ومصاب الأنهار .

ثم ينتقل بعد ذلك إلى الحديث عن الأمم السبع القديمة ولغاتها ومساكنها ثم ملوك الفرس على طبقاتهم والروم وأخبارهم وجوامع تاريخ العالم والأنبياء ومعرفة السنين القمرية والشمسية .

ويعالج القسم الأخير من الكتاب سيرة الرسول عَيْنِكُمْ وغزواته وسنى هجرته وسير الخلفاء الراشدين ومن جاء بعدهم مع التعرض إلى ذكر من كان فى عهدهم من ملوك الروم والأفدية .

# المصادر والمراجع

## مصادر ومراجع

#### المسادر:

- ١ \_ ابن حوقل \_ صورة الأرض \_ بيروت ١٩٧٠ .
- ٢ \_ ابن خرداذبة \_ كتاب المسالك والممالك \_ ليدن ١٨٨٩ .
  - ٣ \_ ابن خلدون \_ المقدمة \_ القاهرة ( بدون تاريخ ) .
- ٤ \_ ابن حلكان \_ وفيات الأعيان وأنباء أبناء الزمان \_ القاهرة ١٨٥٨ .
  - ه \_\_ ابن شاكر \_ فوات الوفيات \_ طبع بمصر ( مدون تاريخ ) .
    - ٦ \_ ابن الفقيه \_ كتاب البلدان \_ ليدن ١٨٨٣ .
    - ٧ \_ ابن النديم \_ الفهرست \_ طبع بمصر ( بدون تاريخ ) .
- ۸ \_\_ اخوان الصفا. \_\_ رسائل اخوان الصفا. \_\_ خمسة مجلدات \_\_ بيروت
   ۱۹۵۷ .
- ٩ \_\_ البكرى \_\_ جزيرة العرب ( من كتاب الممالك والمسالك ) \_\_ تحقيق
   عبد الله يوسف الغنيم ، الكويت ١٩٧٦ .
- ١٠ البيروني \_ تحقيق ماللهند من مقولة مقبولة في العقل أو مرذولة \_ ١٨٨٧ .
- ١١\_ الجاحظ \_ كتاب الحيوان \_ تحقيق عبد السلام هارون \_ القاهرة ١٩٦٧ .
- ١٢ ـ الجاحظ \_ كتاب التبصر بالتجارة \_ تحقيق حسن حسنى عبد الوهاب \_ بيروت ١٩٦٦ .
  - ١٣\_ الدينوري \_ كتاب الأنواء \_ حيدرأباد ١٩٥٥ .
- ۱٤ الرام هرمزى (برزج بن شهريار) ــ عجائب الهند ــ برّة وبحره وجرائره ــ نشره فون درليث ــ ليدن ۱۸۸۳ .
- ۱۵ سليمان التاجر وأبو زيد السيرافي ــ سلسلة التواريخ ــ طبع ونشر النص ــ المستشرق الفرنسي لانجل Langles ــ باريس ۱۸۱۱ ثم نقله إلى الفرنسية م. رينو M. Reinaud ــ باريس ۱۸٤٥ .
- ۱٦\_ المسعودى \_ مروج الذهب ومعادن الجوهر \_ تحقيق محمد محيى الدين عبد الحميد \_ القاهرة ١٩٦٤ ١٠٨

- ١٧ ـــ المسعودي ـــ التنبيه والإشراف ــ مكتبة الهلال ــ بيروت ١٩٨١ ·
  - ١٨ ـــ المقدسي ـــ أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم ـــ ليدن ١٩٠٦ .
- ۱۹ ــ الهمدانى ــ صفة جزيرة العرب ــ تحقيق ابن بليهد ــ القاهرة ١٩٥٣ .
- ۲۰\_ ياقوت الحموى \_ معجم البلدان \_ خمسة أجزاء \_ بيروت . ١٩٧٩ .
  - ٢١ ــ اليعقوبي \_ كتاب البلدان \_ ليدن ١٩٠٥ .

#### مراجع عربية:

- ١ -- جلال مظهر -- مآثر العرب على الحضارة الأوربية -- القاهرة
   ١٩٦٠ .
- ۲ حورجی زیدان ــ تاریخ التمدن الإسلامی ــ خمسة أجزاء ــ القاهرة
   ۱۹۹۸ .
  - ٣ ـ حسين فوزى ــ حديث السندباد القديم ــ القاهرة ١٩٤٧ .
- ٤ ـــ « المعارف الملاحية العربية في العصور الوسطى » ـــ « المعارف والإسلام في النهضة الأوربية ـــ الاهرة ١٩٧٠ .
  - حسين مؤنس \_\_ أطلس تاريخ الإسلام \_\_ القاهرة ١٩٨٦ .
- ٦ -- « الجغرافية عند المسلمين وتراث الهنود والفرس واليونان » -- صحيفة معهد الدراسات الإسلامية -- مدريد
   ١٩٦٠-١٩٦٩ .
- ٧ \_ زكى محمد حسن \_ الرحالة المسلمون في العصور الوسطى \_ القاهرة ٧ \_ . ١٩٤٥ .
- ٨ ــ سليمان حزين ــ «المشرق العربي بين الماضي والحاضر» المجلة الجغرافية العربية ــ العدد الأول
   ١٩٦٨ ــ ص ٤-٢٧.
  - ٩ \_ شوق ضيف \_ الرحلات \_ القاهرة ١٩٨٧ .
- ۱۰ ـ طه الحاجرى \_ « تخريج نصوص أرسططالية في كتاب الحيوان للجاحظ » . مجلة كلية الآداب \_ جامعة الاسكندرية العدد السادس والسابع \_ ١٩٥٢\_ ١٩٥٣ .

- ١١ -- عباس العقاد ــ أثر العرب في الحضارة الأوربية ــ القاهرة ١٩٦٠ .
- ١٢ --- عبد العزيز كامل ــ جغرافية الإسلام في افريقية ــ القاهرة ١٩٦٠ .
  - ١٣ ـ عبد الفتاح محمد وهيبه ـ جغرافية الإنسان ـ الإسكندرية ١٩٩٢
- 1 الجغرافية التاريخية ـ الإسكندرية ١٩٧٧ .
- 10\_\_\_ ( جغرافية العرب في العصور الوسطى » \_\_ ( جغرافية العرب في العصور الوسطى » \_\_ الجمعية الجغرافية المصرية \_\_ القاهرة ١٩٦٥ .
- ۱ الجغرافية والثقافة الإسلامية » ــ المؤتمر الجغرافي الإسلامي الأول ــ الرياض ١٤٠٠ هـ/ ١٩٧٩ م نشر البحث عام ١٤٠٤ هـ/ ١٩٨٤ م .
- ۱۷ ــ على حسن الخربوطلى ــ « المسعودى » سلسلة نوابغ الفكر العربي (٣٨) ــ القاهرة ١٩٦٨ .
  - ١٨ ــ قدرى حافظ طوقان ــ العلوم عند العرب ــ القاهرة ١٩٦٠ .
- ١٩ ــ نيقولا زيادة ــ الجغرافية والرحلات عند العرب ــ بيروت ١٩٦٢ .

### مراجع أجنبية مترجمة إلى العربية :

- ١ ـــ أحمد ( نفيس ) جهود المسلمين في الجغرافية ـــ ترجمة فتحى عثمان مراجعة على أدهم ــ سلسلة الألف كتاب ( بدون تاريخ ) .
- ۲ \_\_ بارتولد (ف) تاریخ الحضارة الإسلامیة \_\_ ترجمة حمزة طاهر \_\_
   ۱۱۱۵ رقاهرة ۱۹۵۸ .
- ۳ ــ بروكلمن (كارل) ــ تاريخ الشعوب الإسلامية ــ نقله إلى العربية
   نبيه أمين فارس ومنير البعلبكي ــ بيروت ١٩٦١ .
- عتى (فيليب) ـ تاريخ العرب ـ ترجمة محمد نافع ـ المجلد
   الثانى ـ القاهرة ١٩٥٢.
- حورانی ( جورج ) العرب والملاحة فی المحیط الهندی فی العصور القدیمة وأوائل القرون الوسطی ترجمة السید یعقوب بکر القاهرة ۱۹۵۸ .

- ٦ سارتون ( جورج ) تاریخ العلم ترجمة لفیف من العلماء القاهرة ۱۹۵۷ ۱۹۶۱ .
- علوى (ضياء الدين ) الجغرافيا العربية تعريب وتحقيق عبد إله
   يوسف الغنيم وطه محمد جاد الكويت ١٠٤١ هـ / ١٩٨٠ م .
- ۸ \_ كراتشكوفسكى (أغناطيوس) \_ تاريخ الأدب الجغراف \_ اترجمة صلاح عثمان هاشم \_ جزء آن \_ القاهرة ١٩٦٢ \_ ١٩٦٥ .
- ٩ ـــ لسترانج (ج) ــ بلدان الخلافة السرقية ــ ترجمه وأضاف إليه
   تعليقات مختلفة بشير فرنسيس وكوركيس عواد ــ بغداد ١٩٥٤.
- ١٠ متز (آدم) الحضارة الإسلامية في القرن الرابع الهجرى ترجمة
   عمد عبد الهادى أبو ريدة القاهرة ١٩٥٧ .
- ۱۱ ــ ميجيل (أندريه) ــ جغرافية الإسلام البشرية ــ الجزء الأول ــ السنة الثانية ــ ترجمة ابراهيم خوري ــ دمشق ۱۹۸۲ .
- 17 ــ مييلى (ألدو) ــ العلم عند العرب وأثره فى تطور العلم العالمى ــ نقله إلى العربية عبد الحليم النجار ومحمد يوسف موسى ــ القاهرة ... ١٩٦٢
- ۱۳ ــ نالينو (كارلو) ــ محاضرات علم الفلك ــ تاريخه عند العرب فى العصور الوسطى ــ بغداد ( بدون تاريخ ) .

## المراجع الأجنبية :

- Ahmed, Maqbul, Travels of Abu'l Hasan, Ali B. Al Husayn al Mas'udi Islamic Culture, Vol. XXVIII, No. I, Jan. 1956.
- 2 Baker, J., L., A History of Geography and Exploration, London, 1948.
- 3 Beazley, C.R., The Dawn of Modern Geography, 3 Vols. New York 1949.
- 4 Dempier, W., Science in the Ancient World. Cambridge, 1929
- 5 De la Ronciere, ch. Le Découverte de l'Afrique Au Moyen Age, Le Caire, 1925.

- 6 Dreyer, J.L., Planetary Systems, Cambridge, 1906.
- 7 Heyd, W. Histoire du Levant au Moyen Ages, 2 Vols, Leipzig et, Paris 1825.
- 8 Holt-Jensen, A., Geography its History and Concepts, New Jersey, 1982.
- 9 Huzayyin, S.A., Arabia and the Far East, Cairo, 1942.
- 10- Huzayyin, S.A., Some Arab contributions to Geography, Geog. Oct., 1932.
- 11- James, A.E. and Martin, G., All Possible Worlds, N.Y., 1981.
- 12- Kimble T., Geography in the Middle Ages, London, 1938.
- 13- Kramers, J.H., "Geography and Commerce". The Jegacy of Islam, (ed.), T. Arnold and A. Guillaume, Oxford, 1930.
- 14- Lelewel, J. Géographie du Moyen Age. 4 Vols, Bruxelles, 1850-57.
- 15- McEvedy C., The Penguin Atlas of Medieval History, Manchester, 1961.
- 16- Newton, A.P. Travel and Travellers of the Middle Ages, London, 1949.
- 17- Pellat, Ch., "Mas'udi", The Encyclopaedia of Islam, Vol. VI, Leiden, 1991.
- 18- Raisz, E. General Cartography, N.Y. 1958.
- 19- Reinand, M. Géographie d'Aboulfeda, T.I., Paris, 1948.
- 20- Schoy, G., The Geography of the Moslems of the Middle Ages, London, 1949.
- 21- Smith, D.E., History of Mathematics, Boston, 1923, Vol. I.
- 22- Spate, O., India and Pakistan, London, 1964.
- 23- Wright, J., Geographical Lore of the Crusades, N.Y., 1924.

# المحتويسات

۶-۱۰ مهید نظرة عامة ۱۱ ۲۳–۱۱

العرب قبل الإسلام وبعده ــ نقل الثقافات ــ الجغرافية الوصفية ــ التجارة وانتشار العرب بعد الإسلام ــ أدب الرحلات الذي تعرف إليه المسعودي ــ أنواع الرحلات .

سيرة المسعودي ٢٤ ــــ٢٨

عن المصادر اليونانية: الفلك ـ حول مركز الأرض من الفلك ـ حول شكل الأرض المسكون وغير المسكون ـ المسطحات المائية ـ الأقاليم السبعة ـ عن المصادر الهنبية ـ المصادر الهنبية ـ مفاهيم عربية: حكمة التكوير ـ قياس محيط الأرض ـ الأقليم الرابع ـ البحار ـ بعض المسائل الطبيعية ـ اختلاف قوى الأرضين ـ العوامل التي تحدد مواضع الاستقرار ـ تأثير المجال الحيوى في حياة الناس وصفاتهم ـ تأثير المناخ على الإنسان.

98\_\_ 00

القسم الثانى الأدب الجغرافي الواقعي (أدب الرحلات)

الرحلات المبكرة: البحار التي ركبها \_ جنوبي الجزيرة العربية \_ الجزر \_ إعصار التيفون في بحر هركند \_

بحار أخرى بعيدة وجزائر \_ بحر الزنج \_ بين السودان والزنج \_ الهند والسند \_ الهند وأهلها \_ بلاد السند \_ الهند وأهلها \_ بلاد السند \_ بلاد قشمير \_ ثغرا الملتان والمنصورة \_ ممالك هندية \_ الصين وأهلها \_ المسلمون في الصين \_ مدينة خدان \_ طريق الحرير \_ بلاد التبت .

رحلات المرحلة الثانية: ممالك إسلامية ـ أطمات وبزاة ـ ممالك غير إسلامية ـ من غريب الأمم ـ من عجائب المخلوقات ـ أمم وممالك أخرى حول بحر الحزر ـ في جورجان وخراسان وسجستان.

رحلات المرحلة الثالثة: العودة إلى بلاد الشام ــ نزوله مصر ــ محاورات ــ من الأخبار المأثورة ــ البجة ووادى العلاقى والواحات ــ الإسكندرية.

٩ ٥	صفوة القول
91-47	من الأشكال
1 9.9	ملاحق
117-1.4	المصادر والمراجع

مركز الدلتا للطباعة

٢٤ شارع الدنتا - اسبورتتج

تليفون : ١٩٢٣٥٥٥